





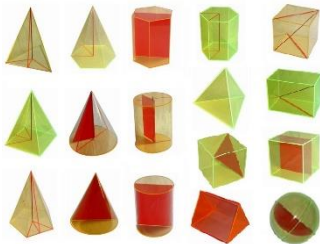
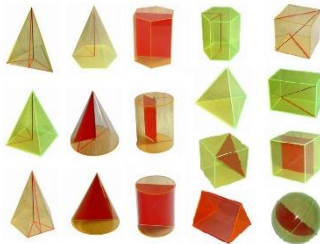
Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție MD-1699518544894 din 17.11.2023
Obiectul achiziției: <i>(repetat III) Materiale didactice necesare pentru cabinetele de biologie, chimie, geografie, fizică, limba română, istorie și matematică, conform necesităților LT "L. Blaga"</i>



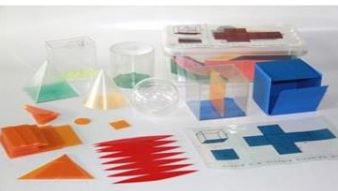

Denumirea bunurilor/serviciilor	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6
Lotul nr.1 - Suporturi pentru hărți și planșe					
<u>Suport pentru planșe</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<p><u>Suport pentru planșe</u></p>  <p>Suport mobil pentru expunere de harti si planșe. Inaltimea de 2 m. Structură ușoară din aluminiu și baza cu role ce asigură transportarea facilă și stabilitate sporită. Suport indispensabil în fiecare clasă unde se folosesc hărți și fișe tradiționale. Material metal, sudata argonic si vopsit in camp electrostatic. Structura mobila, prevazut cu rotile de silicon dur cu sistem de blocare in pozitia dorita. Garanție: 2 ani.</p>	<p><u>Suport pentru planșe</u></p>  <p>Suport mobil pentru expunere de harti si planșe. Inaltimea de 2 m. Structură ușoară din aluminiu și baza cu role ce asigură transportarea facilă și stabilitate sporită. Suport indispensabil în fiecare clasă unde se folosesc hărți și fișe tradiționale. Material metal, sudata argonic si vopsit in camp electrostatic. Structura mobila, prevazut cu rotile de silicon dur cu sistem de blocare in pozitia dorita. Garanție: 2 ani.</p>	Conform minimului de dotare
<u>Cuier pentru hărți și planșe</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Cuier pentru hărți și planșe</u>	<u>Cuier pentru hărți și planșe</u>	

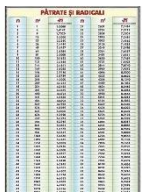



			 <p>Suport/cuier în forma de colțar. Latura verticală 180-200 mm cu min.2 șuruburi pentru prindere de perete. Latura orizontală 250-300 mm cu 6 cuiere pentru agațarea plașelor. Material metal vopsit în câmp electrostatic.</p>	 <p>Suport/cuier în forma de colțar. Latura verticală 180-200 mm cu min.2 șuruburi pentru prindere de perete. Latura orizontală 250-300 mm cu 6 cuiere pentru agațarea plașelor. Material metal vopsit în câmp electrostatic.</p>
--	--	--	--	---




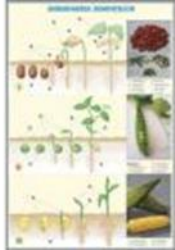
Lotul nr.2 - Figuri geometrice

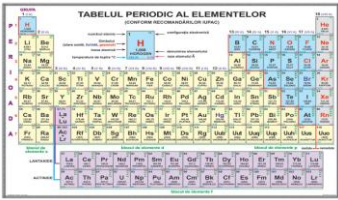
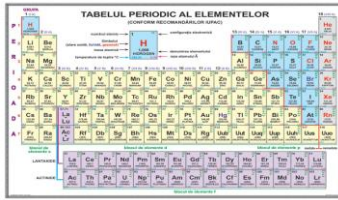




<p><u>Trusă cu corpuri geometrice</u></p>	<p>RPC</p>	<p>Sinofeng</p>	<p>Trusă cu corpuri geometrice transparente cu secțiuni (set 17 figuri tridimensionale)</p>  <p>Figură</p> <p>tridimensională, transparentă, din sticlă plexiglas.</p> <p>1. Cilindru (Dimensiuni: $d = 120$ mm, $h = 210$ mm)</p> <p>2. Cilindru cu secțiune dreptunghiulară (Dimensiuni: $d = 120$ mm, $h = 210$ mm)</p> <p>3. Cub (Dimensiuni: $130 \times 130 \times 130$ mm)</p> <p>4. Cub în secțiune pătratică (Dimensiuni: $130 \times 130 \times 130$ mm Dimensiunea secțiunii pătratice: 130×130 mm)</p> <p>5. Cub în secțiune triunghiulară (Dimensiuni: $130 \times 130 \times 130$ mm Dimensiunea secțiunii triunghiulare: 175×152 (H) mm)</p> <p>6. Sfera (Dimensiuni: $d = 160$ mm)</p> <p>7. Paralelipiped dreptunghic (Dimensiuni:</p>	<p>Trusă cu corpuri geometrice transparente cu secțiuni (set 17 figuri tridimensionale)</p>  <p>Figură</p> <p>tridimensională, transparentă, din sticlă plexiglas.</p> <p>1. Cilindru (Dimensiuni: $d = 120$ mm, $h = 210$ mm)</p> <p>2. Cilindru cu secțiune dreptunghiulară (Dimensiuni: $d = 120$ mm, $h = 210$ mm)</p> <p>3. Cub (Dimensiuni: $130 \times 130 \times 130$ mm)</p> <p>4. Cub în secțiune pătratică (Dimensiuni: $130 \times 130 \times 130$ mm Dimensiunea secțiunii pătratice: 130×130 mm)</p> <p>5. Cub în secțiune triunghiulară (Dimensiuni: $130 \times 130 \times 130$ mm Dimensiunea secțiunii triunghiulare: 175×152 (H) mm)</p> <p>6. Sfera (Dimensiuni: $d = 160$ mm)</p> <p>7. Paralelipiped dreptunghic (Dimensiuni: $L =$</p>
---	------------	-----------------	---	---





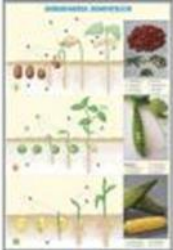
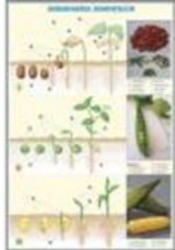
			<p>L = 175 mm, l = 120 mm, h = 120 mm)</p> <p>8.Piramida patrulatera regulată (Dimensiuni: L apotemei = 140 mm, L laturii feței = 225 mm, h = 210 mm)</p> <p>9.Piramidă pentagonală regulată (Dimensiuni: L apotemei = 100 mm, L laturii feței = 225 mm, h = 210 mm)</p> <p>10.Piramida triunghiulara regulată (Dimensiuni: L apotemei = 100 mm, L laturii feței = 225 mm, h = 210 mm)</p> <p>11.Piramida hexagonală regulată (Dimensiuni: L apotemei = 83 mm L laturii feței = 210 mm, h = 200 mm)</p> <p>12.Piramidă triunghiulară (Dimensiuni: L = 195 mm, h = 170 mm)</p> <p>13.Con (d = 170 mm, h = 200 mm)</p> <p>14.Con în secțiune triunghiulară (Dimensiuni: L=175 mm, h=200 mm dimensiunea secțiunii triunghiulare: 167 mm x 190 mm (H))</p> <p>15.Prisma triunghiulara (Dimensiuni: L = 150 mm, h = 185 mm)</p> <p>16.Prisma hexagonală (Dimensiuni: L = 70 mm, h = 165 mm)</p> <p>17.Prisma hexagonală în secțiune (Dimensiuni: L = 70 mm h = 163 mm Dimensiunea secțiunii dreptunghiulare: 158 mm (L) X 117 mm (l))</p>	<p>175 mm, l = 120 mm, h = 120 mm)</p> <p>8.Piramida patrulatera regulată (Dimensiuni: L apotemei = 140 mm, L laturii feței = 225 mm, h = 210 mm)</p> <p>9.Piramidă pentagonală regulată (Dimensiuni: L apotemei = 100 mm, L laturii feței = 225 mm, h = 210 mm)</p> <p>10.Piramida triunghiulara regulată (Dimensiuni: L apotemei = 100 mm, L laturii feței = 225 mm, h = 210 mm)</p> <p>11.Piramida hexagonală regulată (Dimensiuni: L apotemei = 83 mm L laturii feței = 210 mm, h = 200 mm)</p> <p>12.Piramidă triunghiulară (Dimensiuni: L = 195 mm, h = 170 mm)</p> <p>13.Con (d = 170 mm, h = 200 mm)</p> <p>14.Con în secțiune triunghiulară (Dimensiuni: L=175 mm, h=200 mm dimensiunea secțiunii triunghiulare: 167 mm x 190 mm (H))</p> <p>15.Prisma triunghiulara (Dimensiuni: L = 150 mm, h = 185 mm)</p> <p>16.Prisma hexagonală (Dimensiuni: L = 70 mm, h = 165 mm)</p> <p>17.Prisma hexagonală în secțiune (Dimensiuni: L = 70 mm h = 163 mm Dimensiunea secțiunii dreptunghiulare: 158 mm (L) X 117 mm (l))</p>
<p><u>Trusă cu instrumente pentru tablă (set 5 buc)</u></p>	RPC	Sinofeng	<p><u>Trusă cu instrumente pentru tablă (set 5 buc)</u></p>  <p>Trusă cu instrumente pentru tablă: riglă (1000 mm), raportor (500 mm), echer (500 mm, 450,450,900), echer (500 mm,</p>	<p><u>Trusă cu instrumente pentru tablă (set 5 buc)</u></p>  <p>Trusă cu instrumente pentru tablă: riglă (1000 mm), raportor (500 mm), echer (500 mm, 450,450,900), echer (500 mm,</p>








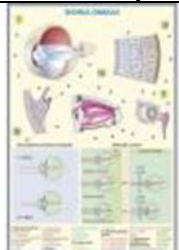
			300,600,900), compas (450 mm), (să conțină panou pentru expunerea instrumentelor în spații convenabile pentru utilizare frecventă)	300,600,900), compas (450 mm), (să conțină panou pentru expunerea instrumentelor în spații convenabile pentru utilizare frecventă)	
<u>Tangrame</u>	RPC	Sinofeng	<u>Tangrame</u> (puzzle geometric chinez format dintr-un pătrat tăiat în șapte piese care pot fi aranjate pentru a face diverse alte forme). 	<u>Tangrame</u> (puzzle geometric chinez format dintr-un pătrat tăiat în șapte piese care pot fi aranjate pentru a face diverse alte forme). 	
<u>Trusă cu figuri plane și corpuri geometrice, inclusiv corpuri geometrice transparente cu secțiuni</u>	RPC	Sinofeng	<u>Trusă cu figuri plane și corpuri geometrice, inclusiv corpuri geometrice transparente cu secțiuni</u>  <hr/> Set 6 corpuri geometrice, forme desfășurate din plastic 6 corpuri geometrice din plastic transparent (cub, paralelipiped, sfera, piramida pătrată, con, cilindru), cu fundul detașabil; 40 de secțiuni colorate transparente, adaptate fiecărui corp geometric. 6 figuri geometrice – șabloane din plastic flexibil, colorate, care reprezintă forma desfășurată a celor 6 corpuri geometrice. 6 folii transparente (A4), cu reprezentarea	<u>Trusă cu figuri plane și corpuri geometrice, inclusiv corpuri geometrice transparente cu secțiuni</u>  <hr/> Set 6 corpuri geometrice, forme desfășurate din plastic 6 corpuri geometrice din plastic transparent (cub, paralelipiped, sfera, piramida pătrată, con, cilindru), cu fundul detașabil; 40 de secțiuni colorate transparente, adaptate fiecărui corp geometric. 6 figuri geometrice – șabloane din plastic flexibil, colorate, care reprezintă forma desfășurată a celor 6 corpuri geometrice. 6 folii transparente (A4), cu reprezentarea	









			grafica a fiecarui corp geometric si a figurii geometrice care ii corespunde, însoțit de formulele de calcul ale perimetrului, ariei si volumului. Dimensiuni: baza -100mm, înălțimea - 100mm	grafica a fiecarui corp geometric si a figurii geometrice care ii corespunde, însoțit de formulele de calcul ale perimetrului, ariei si volumului. Dimensiuni: baza -100mm, înălțimea - 100mm	
Lotul 3 - Material ilustrativ					
<u>Planșe: formule, proprietăți de bază ale noțiunilor matematice, hărți conceptuale suport la fiecare modul</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Planșe: formule, proprietăți de bază ale noțiunilor matematice, hărți conceptuale suport la fiecare modul</u> Set planșe la matematică pentru ciclul Gimnazial (set 16 planșe) 	<u>Planșe: formule, proprietăți de bază ale noțiunilor matematice, hărți conceptuale suport la fiecare modul</u> Set planșe la matematică pentru ciclul Gimnazial (set 16 planșe) 	
			Planșe: formule, proprietăți de bază ale noțiunilor matematice, hărți conceptuale suport la fiecare modul Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 micrometri, șipci de lemn. Dimensiuni 700×1000 mm.	Planșe: formule, proprietăți de bază ale noțiunilor matematice, hărți conceptuale suport la fiecare modul Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 micrometri, șipci de lemn. Dimensiuni 700×1000 mm.	
<u>Set planșe la matematică pentru ciclul Licial (set 13 planșe)</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Set planșe la matematică pentru ciclul Licial (set 13 planșe)</u> 	<u>Set planșe la matematică pentru ciclul Licial</u> 	
			Planșe: formule, proprietăți de bază ale noțiunilor matematice, hărți conceptuale suport la fiecare modul Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 micrometri, șipci de lemn.	(set 13 planșe) Planșe: formule, proprietăți de bază ale noțiunilor matematice, hărți conceptuale suport la fiecare modul Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 micrometri, șipci de lemn.	

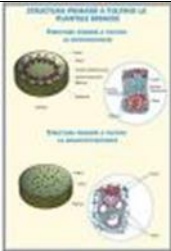
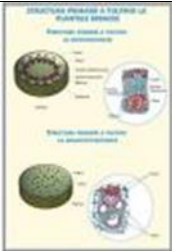






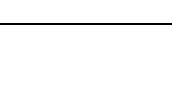
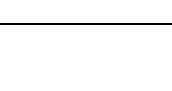
			dublu laminat, folie 25 micrometri, șipci de lemn. Dimensiuni 700×1000 mm.	Dimensiuni 700×1000 mm.	
<u>Set planșe la geografie: Aspecte din Univers privind Galaxia</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Set planșe la geografie: Aspecte din Univers privind Galaxia,</u> Calea Lactee și Sistemul Solar Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiune: 700×1000 mm. <u>Superlative geografice</u> Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiune: /700×1000 mm. <u>Atmosfera.</u> Structura pe verticală Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiune: 700×1000 mm. 	<u>Set planșe la geografie: Aspecte din Univers privind Galaxia,</u> Calea Lactee și Sistemul Solar Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiune: 700×1000 mm. <u>Superlative geografice</u> Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiune: /700×1000 mm. <u>Atmosfera.</u> Structura pe verticală Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiune: 700×1000 mm. 	
<u>Germinarea semintelor Mușchii Briophyta</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Germinarea semintelor Mușchii Briophyta</u> 	<u>Germinarea semintelor Mușchii Briophyta</u> 	
<u>Planșă-Sistemul periodic al elementelor chimice</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Planșă-Sistemul periodic al elementelor chimice</u>	<u>Planșă-Sistemul periodic al elementelor chimice</u>	









			 <p>conform IUPAC Planșă, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 1400x1000 mm</p>	 <p>conform IUPAC Planșă, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 1400x1000 mm</p>	
<u>Planșe Momentele subiectului operei literare</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Planșe Momentele subiectului operei literare</u>   <p>Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn. Dimensiuni 700x1000 mm.</p>	<u>Planșe Momentele subiectului operei literare</u>   <p>Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn. Dimensiuni 700x1000 mm.</p>	
<u>Planșe tematice pentru punctuație</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Planșe tematice pentru punctuație</u> <p>Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn. Dimensiuni 700x1000 mm.</p>	<u>Planșe tematice pentru punctuație</u> <p>Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn. Dimensiuni 700x1000 mm.</p>	
<u>Planșe tematice genurile literare (3 planșe-epic, liric, dramatic)</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Planșe tematice genurile literare (3 planșe-epic, liric, dramatic)</u> <p>Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn. Dimensiuni 700x1000 mm.</p>	<u>Planșe tematice genurile literare (3 planșe-epic, liric, dramatic)</u> <p>Planșă murală duo. Carton 250 gr/m, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn. Dimensiuni 700x1000 mm.</p>	
<u>Planșe murale cronologice</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Planșe murale cronologice</u> <p>Planșă murală, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, dimensiuni: 700×1000 mm.</p>	<u>Planșe murale cronologice</u> <p>Planșă murală, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, dimensiuni: 700×1000 mm.</p>	

<u>Simbolurile statului</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Simbolurile statului</u>  Planșă murală, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, dimensiuni: 700×1000 mm. Planșa conține izvoarele, condițiile istorice ale aprobării și descrierea detaliată a stemei, drapelului și imnului Republicii Moldova.	<u>Simbolurile statului</u>  Planșă murală, silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, dimensiuni: 700×1000 mm. Planșa conține izvoarele, condițiile istorice ale aprobării și descrierea detaliată a stemei, drapelului și imnului Republicii Moldova.	
<u>Regulile de securitate în laboratorul de biologie.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Regulile de securitate în laboratorul de biologie.</u>  Planșă murală cu margine din lemn sau plastic, cu fir de prindere, cu lățime minimă 800 mm și înălțime minimă 1000 mm, cel puțin 10 reguli prioritare din regulile de protecție a muncii în laboratorul de biologiei.	<u>Regulile de securitate în laboratorul de biologie.</u>  Planșă murală cu margine din lemn sau plastic, cu fir de prindere, cu lățime minimă 800 mm și înălțime minimă 1000 mm, cel puțin 10 reguli prioritare din regulile de protecție a muncii în laboratorul de biologiei.	
<u>Germinarea semințelor Mușchii Briophyta</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Germinarea semințelor Mușchii Briophyta</u>  Diagram illustrating the germination process of moss spores (Briophyta).	<u>Germinarea semințelor Mușchii Briophyta</u>  Diagram illustrating the germination process of moss spores (Briophyta).	
<u>Gimnospermele Regnul Protista</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Gimnospermele Regnul Protista</u>	<u>Gimnospermele Regnul Protista</u>	

					
<u>Măsuri de prevenire a alcoolismului</u>	R Moldova	Cartdidact SRL			
<u>Metode de prevenire a infectării cu virusul HIV</u>	R Moldova	Cartdidact SRL			
<u>Ochiul omului structuri fotoreceptoare la animale</u>	R Moldova	Cartdidact SRL			
<u>Relatii trofice în ecosisteme Ferigile Pteridophyta</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Relatii trofice în ecosisteme Ferigile Pteridophyta</u>	<u>Relatii trofice în ecosisteme Ferigile Pteridophyta</u>	



					
<u>Reproducerea celulei Viermii plati paraziti</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Reproducerea celulei Viermii plati paraziti</u> 	<u>Reproducerea celulei Viermii plati paraziti</u> 	
<u>Sistemul circulator la om evoluția sistemului circulator la animale</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Sistemul circulator la om evoluția sistemului circulator la animale</u> 	<u>Sistemul circulator la om evoluția sistemului circulator la animale</u> 	
<u>Sistemul excretor la om evoluția sistemului excretor la animale</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Sistemul excretor la om evoluția sistemului excretor la animale</u> 	<u>Sistemul excretor la om evoluția sistemului excretor la animale</u> 	
<u>Structura primară a tulpinii la plantele erbacee Regnul Ciupercile. Mycophyta</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Structura primară a tulpinii la plantele erbacee Regnul Ciupercile. Mycophyta</u>	<u>Structura primară a tulpinii la plantele erbacee Regnul Ciupercile. Mycophyta</u>	

					
<u>Sistemul reproducător la om. Evoluția sistemului reproducător</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Sistemul reproducător la om. Evoluția sistemului reproducător</u> 	<u>Sistemul reproducător la om. Evoluția sistemului reproducător</u> 	
<u>Structura și funcțiile frunzei structura și funcțiile florii la angiosperme</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Structura și funcțiile frunzei structura și funcțiile florii la angiosperme</u> 	<u>Structura și funcțiile frunzei structura și funcțiile florii la angiosperme</u> 	
<u>Tesutul osos. Structura Evoluția sistemului nervos la animale</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Tesutul osos. Structura Evoluția sistemului nervos la animale</u> 	<u>Tesutul osos. Structura Evoluția sistemului nervos la animale</u> 	
<u>Structura tulpinii la plantele lemnoase structura vârfului de rădăcină</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Structura tulpinii la plantele lemnoase structura vârfului de rădăcină</u> 	<u>Structura tulpinii la plantele lemnoase structura vârfului de rădăcină</u> 	





					
<u>Tesuturile organismului uman</u> <u>nivelele de organizare a</u> <u>organismului uman</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Tesuturile organismului uman</u> <u>nivelele de organizare a organismului</u> <u>uman</u> 	<u>Tesuturile organismului uman</u> <u>nivelele de organizare a organismului uman</u> 	
<u>Urechea omului</u> <u>structura urechii animale</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Urechea omului</u> <u>structura urechii animale</u> 	<u>Urechea omului</u> <u>structura urechii animale</u> 	
<u>Măsuri de prevenire a consumului</u> <u>de droguri</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Măsuri de prevenire a consumului de</u> <u>droguri</u> 	<u>Măsuri de prevenire a consumului de droguri</u> 	
<u>Măsuri de prevenire a consumului</u> <u>de tutun</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Măsuri de prevenire a consumului de</u> <u>tutun</u>	<u>Măsuri de prevenire a consumului de tutun</u>	







				
--	--	---	--	--







Lotul 4 - Portrete







<p><u>Portrete ale matematicienilor din diverse perioade istorice</u> set 20 buc</p>	<p>R Moldova</p>	<p>Cartdidact SRL</p>	<p><u>Portrete ale matematicienilor din diverse perioade istorice</u> set 20 buc</p>  <p>Set 20 portrete color pentru laboratoarele școlare. Caracteristici tehnice. Portrete color, dimensiuni 285x385 mm, laminate silk, suport carton 2 mm, în rame, cu sistem de prindere pe perete.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Arhimede 2. Charles Babbage 3. Augustin Louis Cauchy 4. René Descartes 5. Euclid 6. Leonhard Euler 7. Pierre de Fermat 8. Leonardo Fibonacci 9. Joseph Fourier 10. Karl Friedrich Gauss 11. David Hilbert 12. Joseph-Louis Lagrange 	<p><u>Portrete ale matematicienilor din diverse perioade istorice</u> set 20 buc</p>  <p>Set 20 portrete color pentru laboratoarele școlare. Caracteristici tehnice. Portrete color, dimensiuni 285x385 mm, laminate silk, suport carton 2 mm, în rame, cu sistem de prindere pe perete.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Arhimede 2. Charles Babbage 3. Augustin Louis Cauchy 4. René Descartes 5. Euclid 6. Leonhard Euler 7. Pierre de Fermat 8. Leonardo Fibonacci 9. Joseph Fourier 10. Karl Friedrich Gauss 11. David Hilbert 12. Joseph-Louis Lagrange 13. Pierre-Simon de Laplace 	
---	------------------	-----------------------	---	---	--







			13. Pierre-Simon de Laplace 14. Gottfried W. von Leibniz 15. Isaac Newton 16. Blaise Pascal 17. Pitagora 18. Henri Poincaré 19. Bernhard Riemann 20. François Viète	14. Gottfried W. von Leibniz 15. Isaac Newton 16. Blaise Pascal 17. Pitagora 18. Henri Poincaré 19. Bernhard Riemann 20. François Viète	
<u>Portrete ale scriitorilor reprezentativi ai literaturii naționale</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Portrete ale scriitorilor reprezentativi ai literaturii naționale</u> Setul conține 36 de portrete color ale scriitorilor români clasici și moderni. Dimensiuni A3 (300 x 420). Suport carton 250 gr./m. Cu șipci de plastic și sistem de prindere pe perete. 1. V. Alecsandri 2. G. Alexandrescu 3. T. Arghezi 4. G. Bacovia 5. L. Blaga 6. G. Bogza 7. G. Călinescu 8. I.L. Caragiale 9. E. Cioran 10. G. Coșbuc 11. I. Creangă 12. B. Dalavrancea 13. A. Donici 14. M. Eminescu 15. O. Goga 16. B.P. Hașdeu 17. E. Ionescu 18. Ș.O. Iosif 19. A. Macedonski 20. A. Mateevici 21. A. Odobescu 22. C. Petrescu 23. M. Preda 24. L. Rebreanu 25. A. Russo 26. M. Sadoveanu 27. I. Sârbu	<u>Portrete ale scriitorilor reprezentativi ai literaturii naționale</u> Setul conține 36 de portrete color ale scriitorilor români clasici și moderni. Dimensiuni A3 (300 x 420). Suport carton 250 gr./m. Cu șipci de plastic și sistem de prindere pe perete. 37. V. Alecsandri 38. G. Alexandrescu 39. T. Arghezi 40. G. Bacovia 41. L. Blaga 42. G. Bogza 43. G. Călinescu 44. I.L. Caragiale 45. E. Cioran 46. G. Coșbuc 47. I. Creangă 48. B. Dalavrancea 49. A. Donici 50. M. Eminescu 51. O. Goga 52. B.P. Hașdeu 53. E. Ionescu 54. Ș.O. Iosif 55. A. Macedonski 56. A. Mateevici 57. A. Odobescu 58. C. Petrescu 59. M. Preda 60. L. Rebreanu 61. A. Russo 62. M. Sadoveanu 63. I. Sârbu	








			28. I. Slavici 29. M. Sorescu 30. C. Stamatti 31. N. Stănescu 32. G. Topârceanu 33. T. Vianu 34. A. Vlahuță 35. I.Al. Brătescu-Voinești 36. D. Zamfirescu	64. I. Slavici 65. M. Sorescu 66. C. Stamatti 67. N. Stănescu 68. G. Topârceanu 69. T. Vianu 70. A. Vlahuță 71. I.Al. Brătescu-Voinești 72. D. Zamfirescu	
Lotul 5 - Video cu secvențe didactice					
<u>Video cu secvențe didactice, destinate studierii temelor la matematică</u>			<u>Video cu secvențe didactice, destinate studierii temelor la matematică</u> echivalent Gazeta Matematică (1859-2004), 4 Cd-uri Video cu secvențe didactice, destinate studierii temelor la matematică	<u>Video cu secvențe didactice, destinate studierii temelor la matematică</u> echivalent Gazeta Matematică (1859-2004), 4 Cd-uri Video cu secvențe didactice, destinate studierii temelor la matematică	
Lotul 6 - Hărți					
<u>Harta politică a lumii</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Harta politică a lumii</u>  Scara 1: 19 000 000 – 1:24 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm	<u>Harta politică a lumii</u>  Scara 1: 19 000 000 – 1:24 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm	
<u>Harta fizică a lumii și a principalelor resurse</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Harta fizică a lumii și a principalelor resurse</u> 	<u>Harta fizică a lumii și a principalelor resurse</u>  Scara 1: 19 000 000 – 1:24 000 000	






			<p>Scara 1: 19 000 000 – 1:24 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 2000x1400 mm</p>	<p>Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 2000x1400 mm</p>	
<u>Harta fizică a lumii și a principalelor resurse</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<p><u>Harta fizică a lumii și a principalelor resurse</u></p>  <p>Scara 1: 19 000 000 – 1:24 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. 1400x1000 mm</p>	<p><u>Harta fizică a lumii și a principalelor resurse</u></p>  <p>Scara 1: 19 000 000 – 1:24 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. 1400x1000 mm</p>	
<u>Planiglobul. Harta emisferelor</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<p><u>Planiglobul. Harta emisferelor</u></p>  <p>Scara 1: 25 000 000 – 1: 28 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400X1000 mm</p>	<p><u>Planiglobul. Harta emisferelor</u></p>  <p>Scara 1: 25 000 000 – 1: 28 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400X1000 mm</p>	
<u>Africa. Harta economică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<p><u>Africa. Harta economică.</u></p>  <p>Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare</p>	<p><u>Africa. Harta economică.</u></p>  <p>Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare</p>	









			Dimensiuni:1400x1000 mm	Dimensiuni:1400x1000 mm	
<u>Africa. Harta politică (pentru liceu)</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Africa. Harta politică (pentru liceu)</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni:1400x1000 mm	<u>Africa. Harta politică (pentru liceu)</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni:1400x1000 mm	
<u>America de Nord. Harta fizică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>America de Nord. Harta fizică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni:1400x1000 mm	<u>America de Nord. Harta fizică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni:1400x1000 mm	
<u>America de Nord. Harta economică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>America de Nord. Harta economică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni:1400x1000 mm	<u>America de Nord. Harta economică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni:1400x1000 mm	

<u>America de Sud. Harta fizică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>America de Sud. Harta fizică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm	<u>America de Sud. Harta fizică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm	
<u>Australia și Oceania. Harta fizică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Australia și Oceania. Harta fizică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm	<u>Australia și Oceania. Harta fizică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm	
<u>Australia și Oceania. Harta economică</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Australia și Oceania. Harta economică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm	<u>Australia și Oceania. Harta economică.</u>  Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm	
<u>Europa. Harta fizică</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Europa. Harta fizică.</u>	<u>Europa. Harta fizică.</u>	





			 <p>Scara 1:2 000 000 – 1:6 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	 <p>Scara 1:2 000 000 – 1:6 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
<u>Europa. Harta economică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	 <p><u>Europa. Harta economică.</u></p> <p>Scara 1:2 000 000 – 1:6 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	 <p><u>Europa. Harta economică.</u></p> <p>Scara 1:2 000 000 – 1:6 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
<u>Europa. Harta politică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	 <p><u>Europa. Harta politică.</u></p> <p>Scara 1:2 000 000 – 1:6 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	 <p><u>Europa. Harta politică.</u></p> <p>Scara 1:2 000 000 – 1:6 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
<u>Asia. Harta fizică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<p><u>Asia. Harta fizică.</u></p>	<p><u>Asia. Harta fizică.</u></p>	





			 <p>Scara 1: 8 000 000 – 1:12 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	 <p>Scara 1: 8 000 000 – 1:12 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
<u>Asia. Harta economică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Asia. Harta economică.</u>  <p>Scara 1: 8 000 000 – 1:12 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	<u>Asia. Harta economică.</u>  <p>Scara 1: 8 000 000 – 1:12 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
<u>Asia. Harta politică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>Asia. Harta politică.</u>  <p>Scara 1: 8 000 000 – 1:12 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	<u>Asia. Harta politică.</u>  <p>Scara 1: 8 000 000 – 1:12 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
<u>România și Republica Moldova. Harta fizică</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>România și Republica Moldova. Harta fizică</u>	<u>România și Republica Moldova. Harta fizică</u> 	





			 <p>Scara 1:200 000 – 1:400 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	<p>Scara 1:200 000 – 1:400 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
<u>Republica Moldova. Harta fizică</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<p><u>Republica Moldova. Harta fizică</u></p>  <p>Scara 1:200 000 – 1:400 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	<p><u>Republica Moldova. Harta fizică</u></p>  <p>Scara 1:200 000 – 1:400 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
<u>America de Sud. Harta politică. (pentru liceu)</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<p><u>America de Sud. Harta politică. (pentru liceu)</u></p>  <p>Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	<p><u>America de Sud. Harta politică. (pentru liceu)</u></p>  <p>Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
<u>America de Nord. Harta politică.</u>	R Moldova	Cartdidact SRL	<u>America de Nord. Harta politică.</u>	<u>America de Nord. Harta politică.</u>	

					
			<p>Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	<p>Scara 1: 7 000 000 – 1:11 000 000 Silk dublu laminat, șipci de lemn, sfoară de agățare. Dimensiuni: 1400x1000 mm</p>	
Lotul 7 - Globuri geografice					
<u>Glob geografic: lumea fizică, 30 cm</u>	RPC	Sinofeng	<u>Glob geografic: lumea fizică, 30 cm</u>	<u>Glob geografic: lumea fizică, 30 cm</u>	
					
<u>Glob geografic: politic cu coordonatele geografice, 32 cm</u>	RPC	Sinofeng	<u>Glob geografic: politic cu coordonatele geografice, 32 cm</u>	<u>Glob geografic: politic cu coordonatele geografice, 32 cm</u>	
					
Lotul 8 - Echipament electronic					
<u>Statie meteo (echivalent NATIONAL GEOGRAPHIC) WIFI Colour Weather cu senzor 7in1</u>	RPC	Sinofeng	<u>Statie meteo (echivalent NATIONAL GEOGRAPHIC) WIFI Colour Weather cu senzor 7in1</u>	<u>Statie meteo (echivalent NATIONAL GEOGRAPHIC) WIFI Colour Weather cu senzor 7in1</u>	
					
			<p>Multi Senzor meteo wireless cu GPS multifunctional include: Senzor wireless de umiditate relativă</p>	<p>Multi Senzor meteo wireless cu GPS multifunctional include: Senzor wireless de umiditate relativă</p>	

		<p><i>Senzor wireless de presiune</i> <i>Senzor wireless de temperatură</i> <i>Senzor wireless lumină</i> <i>Senzor wireless de viteza vântului</i> <i>Senzor wireless de salinitate a apei</i> <i>Senzor wireless de altitudine prin GPS</i> Stație meteo WiFi Sencor SWS 12500 Suport pentru platformele meteorologice publice globale „Weather Underground” și „Weathercloud” Publicarea datelor stațiilor meteorologice locale pe platformele meteorologice publice Senzor wireless 7in1 - viteza vântului, direcția vântului, precipitațiile, temperatura, umiditatea, intensitatea luminii și UV Suport pentru dispozitive inteligente, acces online la date și istoric Ecran LCD color de 8,4 "(21,4 cm) Pictogramă prognoza meteo (însorit, ușor înnorat, înnorat, ploaie, furtună) Măsurarea temperaturii și umidității în interior și exterior Indicator de tendință meteo Presiunea barometrică în valori relative și absolute Afișajul presiunii aerului (hPa) Avertisment împotriva înghețului Interval de măsurare a temperaturii interioare: -5°C până la + 50°C Interval de măsurare a temperaturii exterioare: -40°C până la + 60°C Interval de măsurare a umidității interne 1% până la 90% RH Domeniul de măsurare a umidității exterioare 1% până la 99% HR Afișarea scării temperaturii ° C / ° F Indicele meteo pentru temperatura senzorială Indicele UV (0-16) cu indicator UV Afișare digitală a timpului și a datei / presiunii aerului Format 12/24 ore</p>	<p><i>Senzor wireless de presiune</i> <i>Senzor wireless de temperatură</i> <i>Senzor wireless lumină</i> <i>Senzor wireless de viteza vântului</i> <i>Senzor wireless de salinitate a apei</i> <i>Senzor wireless de altitudine prin GPS</i> Stație meteo WiFi Sencor SWS 12500 Suport pentru platformele meteorologice publice globale „Weather Underground” și „Weathercloud” Publicarea datelor stațiilor meteorologice locale pe platformele meteorologice publice Senzor wireless 7in1 - viteza vântului, direcția vântului, precipitațiile, temperatura, umiditatea, intensitatea luminii și UV Suport pentru dispozitive inteligente, acces online la date și istoric Ecran LCD color de 8,4 "(21,4 cm) Pictogramă prognoza meteo (însorit, ușor înnorat, înnorat, ploaie, furtună) Măsurarea temperaturii și umidității în interior și exterior Indicator de tendință meteo Presiunea barometrică în valori relative și absolute Afișajul presiunii aerului (hPa) Avertisment împotriva înghețului Interval de măsurare a temperaturii interioare: -5°C până la + 50°C Interval de măsurare a temperaturii exterioare: -40°C până la + 60°C Interval de măsurare a umidității interne 1% până la 90% RH Domeniul de măsurare a umidității exterioare 1% până la 99% HR Afișarea scării temperaturii ° C / ° F Indicele meteo pentru temperatura senzorială Indicele UV (0-16) cu indicator UV Afișare digitală a timpului și a datei / presiunii aerului Format 12/24 ore Afișaj LCD color</p>	
--	--	--	--	--

			<p>Afișaj LCD color Așezarea pe masă Senzor exterior indicator baterie descărcată Suport până la 7 senzori Garantie: 2 ani.</p>	<p>Așezarea pe masă Senzor exterior indicator baterie descărcată Suport până la 7 senzori Garantie: 2 ani.</p>	
<u>Multimetru digital</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Multimetru digital</u></p>  <p>Multimetru digital cu cifre pe display de 18 mm, cu deconectare automată. Tensiune electrică la scala: VCC 80mV – 1000V +/- (0,1%). VCA 800mV – 1000V +/- (1%+3). Intensitatea curentului la scala: ACC 20mA – 20A +/- (0,3%). ACA 80mA – 10A +/- (0,8%). Rezistența la scala: 800Ω – 80MΩ +/- (0,5%). Capacitate la scala: 1μF - 100μF +/- (2%). Frecvență la scala: 11kHz/10kHz/100kHz/MHz +/- (0,02%). Mărime ecran LCD: 62X53 mm. Alimetare putere: 9V (6F22). Conductoare cu sonde incluse (secțiune din cupru 1,5 mm, culori roșu și negru). Dimensiuni: 185 x 85 x 30 mm.</p>	<p><u>Multimetru digital</u></p>  <p>Multimetru digital cu cifre pe display de 18 mm, cu deconectare automată. Tensiune electrică la scala: VCC 80mV – 1000V +/- (0,1%). VCA 800mV – 1000V +/- (1%+3). Intensitatea curentului la scala: ACC 20mA – 20A +/- (0,3%). ACA 80mA – 10A +/- (0,8%). Rezistența la scala: 800Ω – 80MΩ +/- (0,5%). Capacitate la scala: 1μF - 100μF +/- (2%). Frecvență la scala: 11kHz/10kHz/100kHz/MHz +/- (0,02%). Mărime ecran LCD: 62X53 mm. Alimetare putere: 9V (6F22). Conductoare cu sonde incluse (secțiune din cupru 1,5 mm, culori roșu și negru). Dimensiuni: 185 x 85 x 30 mm.</p>	
<u>Busolă Digitală</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Busolă Digitală</u></p> 	<p><u>Busolă Digitală</u></p> 	

			<p><u>360° cu 16 săgeți pentru a indica direcția cardinală; precizie: +/- 3 grade; rezoluție: +/- 1 grad</u></p> <p>Compasul Digital 4 în 1 cu ceas, termometru și cronometru este ideală pentru camping, excursii, vânătoare, plimbare, etc.</p> <p>Mod Compas: 360° cu 16 săgeți pentru a indica direcția cardinală Precizie: +/- 3 grade Rezoluție: +/- 1 grad</p> <p>Modul termometru cu opțiuni de selecție: °C și °F , durabil pentru -10 °C la 50 °C sau 14 °F la 112 °F Precizie: +/- 2 °C Rezoluție: 1 °C</p> <p>Mod ceas: 24H sau 12H (AM / PM) Modul de afișare: oră, minut, secundă.</p> <p>Mod cronometru: 99 minute</p> <p>Ecran LCD de 46mm x 38mm sau 1,8"x 1.5"</p> <p>Afișare cu LED albastru</p> <p>Dimensiune: 74mm x 55mm x 20mm</p> <p>Greutate: 81g</p> <p><u>Garantie: 2 ani.</u></p>	<p><u>360° cu 16 săgeți pentru a indica direcția cardinală; precizie: +/- 3 grade; rezoluție: +/- 1 grad</u></p> <p>Compasul Digital 4 în 1 cu ceas, termometru și cronometru este ideală pentru camping, excursii, vânătoare, plimbare, etc.</p> <p>Mod Compas: 360° cu 16 săgeți pentru a indica direcția cardinală Precizie: +/- 3 grade Rezoluție: +/- 1 grad</p> <p>Modul termometru cu opțiuni de selecție: °C și °F , durabil pentru -10 °C la 50 °C sau 14 °F la 112 °F Precizie: +/- 2 °C Rezoluție: 1 °C</p> <p>Mod ceas: 24H sau 12H (AM / PM) Modul de afișare: oră, minut, secundă.</p> <p>Mod cronometru: 99 minute</p> <p>Ecran LCD de 46mm x 38mm sau 1,8"x 1.5"</p> <p>Afișare cu LED albastru</p> <p>Dimensiune: 74mm x 55mm x 20mm</p> <p>Greutate: 81g</p> <p><u>Garantie: 2 ani.</u></p>	
<u>Distilator apă</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Distilator apă</u></p>  <p>automat cu rezervor de stocare incorporat, cu debit de 1 -2 litri/ora, din oțel inoxidabil. Alimentare 220V. Capacitate rezervor 5 - 10 l Cablu pentru conectarea la rețea cu ștecher.</p>	<p><u>Distilator apă</u></p>  <p>automat cu rezervor de stocare incorporat, cu debit de 1 -2 litri/ora, din oțel inoxidabil. Alimentare 220V. Capacitate rezervor 5 - 10 l Cablu pentru conectarea la rețea cu ștecher.</p>	
<u>Reșou electric</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Reșou electric</u></p>  <p>(diametru reșou minim 10 cm maxim 20 cm, tensiune alimentare 220 V , putere minimă 400 W, cu selector de putere). Garantie: 2 ani.</p>	<p><u>Reșou electric</u></p>  <p>(diametru reșou minim 10 cm maxim 20 cm, tensiune alimentare 220 V , putere minimă 400 W, cu selector de putere). Garantie: 2 ani.</p>	

<u>Aparat pentru măsurarea cantității de căldură</u>	RPC	Sinofeng	<u>Aparat pentru măsurarea cantității de căldură</u> Schimbată de un corp cu un mediu, în special în timpul schimbării stării fizice (lichifiere, topire și vaporizare). Paharul interior din aluminiu cu volumul 150 ml. Paharul exterior din aluminiu (d-105, h – 100 mm) cu izolare termică. Capac din plastic transparent cu gaură pentru termometru, cu doi electrozi cu rezistență de încălzire prinsă cu piulițe și un agitator. Recomandat curent continuu 6 V, 3 Ω , 2A	<u>Aparat pentru măsurarea cantității de căldură</u> Schimbată de un corp cu un mediu, în special în timpul schimbării stării fizice (lichifiere, topire și vaporizare). Paharul interior din aluminiu cu volumul 150 ml. Paharul exterior din aluminiu (d-105, h – 100 mm) cu izolare termică. Capac din plastic transparent cu gaură pentru termometru, cu doi electrozi cu rezistență de încălzire prinsă cu piulițe și un agitator. Recomandat curent continuu 6 V, 3 Ω , 2A	
<u>pH- metru de masa</u>	RPC	Sinofeng	<u>pH- metru de masa</u>  domeniu de măsurare: 0,00 – 14,00 pH Rezoluție 0,01 pH, Combinație electrod pH și accesorii, sursă alimentare curent electric, 220 V.	<u>pH- metru de masa</u>  domeniu de măsurare: 0,00 – 14,00 pH Rezoluție 0,01 pH, Combinație electrod pH și accesorii, sursă alimentare curent electric, 220 V.	
<u>Spirometru</u>	RPC	Sinofeng	<u>Spirometru</u>  Aparat pentru măsurarea volumului aerului expirat. Înălțimea până la 50 mm. Să conțină ghid (manual) de utilizare pentru profesori.	<u>Spirometru</u>  Aparat pentru măsurarea volumului aerului expirat. Înălțimea până la 50 mm. Să conțină ghid (manual) de utilizare pentru profesori.	
Lotul nr.9 - Senzori digitali					
<u>Set de senzori digitali</u>	Israel	Neolog	<u>Set de senzori digitali</u> Set 7 buc <i>Cerințe generale:</i> Senzorii pot fi cu fir, sau fără fir, conectați prin interfață sau direct la calculator, cu soft de conectare inclus indiferent de modul de conectare.	<u>Set de senzori digitali</u> Set 7 buc <i>Cerințe generale:</i> Senzorii pot fi cu fir, sau fără fir, conectați prin interfață sau direct la calculator, cu soft de conectare inclus indiferent de modul de conectare.	

		<p>Softul descărcabil gratuit, compatibil cu sistemele de operare MS Windows, Linux sau Android, trebuie să conțină funcții de achiziție și stocare a datelor, prelucrare – interpolare, extrapolare, construirea graficelor, calculare a coeficienților relevanți din grafic. Dacă senzorii necesită o interfață hard (Data logger, USB module, RF Communication module, Graphic Display Module ș.a.), pentru conectarea la calculator acestea trebuie să fie INCLUDE în costul total al setului de senzori, fără plată suplimentară, de rând cu softurile corespunzătoare. Cel puțin doi senzori să poată fi conectați în același timp. Se acceptă senzori multifuncționali (combinați din mai mulți senzori incluși în set).</p> <p>Pentru compatibilitate, senzorii pot fi doar în set de la același producător cu același soft de prelucrare a datelor.</p> <p>În scopul utilizării eficiente a senzorilor de către beneficiari, setul va conține un Manual (Ghid) de utilizare a senzorilor de către elev/profesor, cu indicarea posibilităților acestora:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lista experimentelor posibile; - echipamentul necesar pentru fiecare experiment; <p>modalitatea de achiziție și stocare a datelor;</p> <ul style="list-style-type: none"> - modalitatea de prelucrare a datelor (interpolare, extrapolare, construirea graficelor, calcularea coeficienților relevanți din grafic etc.); <p>Manualul (Ghidul) va fi elaborat în limba engleză și tradus în limba română.</p> <p><i>Toate echipamentele, inclusiv, senzorii, trebuie să aibă o perioadă de garanție de cel puțin, cinci ani.</i></p> <p>Senzorii fără fir (wireless) trebuie să aibă baterie electrică autonomă inclusă în costul total al senzorului și posibilitatea de achiziție</p>	<p>Softul descărcabil gratuit, compatibil cu sistemele de operare MS Windows, Linux sau Android, trebuie să conțină funcții de achiziție și stocare a datelor, prelucrare – interpolare, extrapolare, construirea graficelor, calculare a coeficienților relevanți din grafic. Dacă senzorii necesită o interfață hard (Data logger, USB module, RF Communication module, Graphic Display Module ș.a.), pentru conectarea la calculator acestea trebuie să fie INCLUDE în costul total al setului de senzori, fără plată suplimentară, de rând cu softurile corespunzătoare. Cel puțin doi senzori să poată fi conectați în același timp.</p> <p>Se acceptă senzori multifuncționali (combinați din mai mulți senzori incluși în set).</p> <p>Pentru compatibilitate, senzorii pot fi doar în set de la același producător cu același soft de prelucrare a datelor.</p> <p>În scopul utilizării eficiente a senzorilor de către beneficiari, setul va conține un Manual (Ghid) de utilizare a senzorilor de către elev/profesor, cu indicarea posibilităților acestora:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lista experimentelor posibile; - echipamentul necesar pentru fiecare experiment; <p>modalitatea de achiziție și stocare a datelor;</p> <ul style="list-style-type: none"> - modalitatea de prelucrare a datelor (interpolare, extrapolare, construirea graficelor, calcularea coeficienților relevanți din grafic etc.); <p>Manualul (Ghidul) va fi elaborat în limba engleză și tradus în limba română.</p> <p><i>Toate echipamentele, inclusiv, senzorii, trebuie să aibă o perioadă de garanție de cel puțin, cinci ani.</i></p> <p>Senzorii fără fir (wireless) trebuie să aibă baterie electrică autonomă inclusă în costul total al senzorului și posibilitatea de achiziție a datelor măsurate cu stocare pe termen de minim 3 luni și cu posibilitate de descărcare a datelor în calculator.</p>	
--	--	---	--	--

		<p>a datelor măsurate cu stocare pe termen de minim 3 luni și cu posibilitate de descărcare a datelor în calculator.</p> <p>Senzor de conductivitate Determină conținutul ionic al unei soluții apoase prin măsurarea conductivității sale electrice. Domeniu de măsurare: 0 până la 20.000 $\mu\text{S/cm}$ (0 până la 10.000 mg/L) Rezoluție: 0,1-0,2 $\mu\text{S/cm}$;</p> <p>Senzor pH Determină pH-ul soluțiilor apoase Interval: pH 0-14 Acuratețea: $\pm 0,1-0,3$ unități pH Intervalul de temperatură: între 5 și 80 ° C;</p> <p>Senzor de oxigen Determină cantitatea de oxigen într-un amestec de gaze. Celulă electrochimică Interval: 0-100% (0-1000000 ppm) O₂ Precizie (la presiunea standard de 760 mm Hg): $\pm 1-2\%$ volum O₂ Rezoluție: 0,03 -0,05% O₂; Umeditatea: 0÷100% fără condensat</p> <p>Senzor de temperatură Determină temperatura în mediu lichid și gazos Interval: -40 la + 125 ° C Rezoluție: 0,01 – 0,03 ° C Precizie: $\pm 0,5-0,8$ ° C Timp de răspuns (pentru o schimbare de citire de 90%): 10 -15 secunde în apă cu agitare;</p> <p>Senzor de salinitate Determină cantitatea totală de săruri dizolvate într-o soluție apoasă. Domeniu de senzor de salinitate: 1 până la 50000 ppm Precizie cu ajutorul calibrării personalizate: $\pm 1\%$ din citirea completă a scalei Compensarea temperaturii: automat de la 5</p>	<p>Senzor de conductivitate Determină conținutul ionic al unei soluții apoase prin măsurarea conductivității sale electrice. Domeniu de măsurare: 0 până la 20.000 $\mu\text{S/cm}$ (0 până la 10.000 mg/L) Rezoluție: 0,1-0,2 $\mu\text{S/cm}$;</p> <p>Senzor pH Determină pH-ul soluțiilor apoase Interval: pH 0-14 Acuratețea: $\pm 0,1-0,3$ unități pH Intervalul de temperatură: între 5 și 80 ° C;</p> <p>Senzor de oxigen Determină cantitatea de oxigen într-un amestec de gaze. Celulă electrochimică Interval: 0-100% (0-1000000 ppm) O₂ Precizie (la presiunea standard de 760 mm Hg): $\pm 1-2\%$ volum O₂ Rezoluție: 0,03 -0,05% O₂; Umeditatea: 0÷100% fără condensat</p> <p>Senzor de temperatură Determină temperatura în mediu lichid și gazos Interval: -40 la + 125 ° C Rezoluție: 0,01 – 0,03 ° C Precizie: $\pm 0,5-0,8$ ° C Timp de răspuns (pentru o schimbare de citire de 90%): 10 -15 secunde în apă cu agitare;</p> <p>Senzor de salinitate Determină cantitatea totală de săruri dizolvate într-o soluție apoasă. Domeniu de senzor de salinitate: 1 până la 50000 ppm Precizie cu ajutorul calibrării personalizate: $\pm 1\%$ din citirea completă a scalei Compensarea temperaturii: automat de la 5 la 45°C Interval de temperatură (poate fi introdus): 0 până la 50 ° C;</p> <p>Senzor NO₃ Determină cantitatea ionului nitrat într-o soluție apoasă Intervalul (concentrația): 1 până la</p>	
--	--	---	--	--

			<p>la 45°C Interval de temperatură (poate fi introdus): 0 până la 50 ° C; Senzor NO₃ Determină cantitatea ionului nitrat într-o soluției apoasă Intervalul (concentrația): 1 până la 15000 mg/L (sau ppm) Ioni interferanți: ClO₄⁻, I⁻, ClO₃⁻, F⁻ Intervalul pH: 2,5-11 Senzor CO₂ Determină cantitatea de CO₂ într-un amestec de gaze. Domeniu de măsurare: 0 ÷100.000 ppm CO₂ cu rezoluția de până la 4 ppm, acuratețea ± (5÷15)% CO₂ Temperatură de funcționare normală: 5°C ÷45°C.</p>	<p>15000 mg/L (sau ppm) Ioni interferanți: ClO₄⁻, I⁻, ClO₃⁻, F⁻ Intervalul pH: 2,5-11 Senzor CO₂ Determină cantitatea de CO₂ într-un amestec de gaze. Domeniu de măsurare: 0 ÷100.000 ppm CO₂ cu rezoluția de până la 4 ppm, acuratețea ± (5÷15)% CO₂ Temperatură de funcționare normală: 5°C ÷45°C.</p>	
--	--	--	---	---	--

Lotul nr.10 - Reactivi chimice

<u>Metale (set 9 buc):</u>			<u>Metale (set 9 buc):</u>	<u>Metale (set 9 buc):</u>	
<p><i>Sodiu Na</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie, container metalic cu material ignifug de protecție. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Magneziu Mg</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Aluminu Al</i> Grad de puritate: reactiv pur.</p>	India	Loba	<p><i>Sodiu Na</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie, container metalic cu material ignifug de protecție. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Magneziu Mg</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Aluminu Al</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g</p>	<p><i>Sodiu Na</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie, container metalic cu material ignifug de protecție. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Magneziu Mg</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Aluminu Al</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g</p>	

<p>Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Carbon C</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Iod I</i> Soluție alcoolică, 5% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 10 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă cafenie. Capac de masă plastică. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>			<p>Fișă cu datele de Securitate <i>Carbon C</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Iod I</i> Soluție alcoolică, 5% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 10 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă cafenie. Capac de masă plastică. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	<p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Iod I</i> Soluție alcoolică, 5% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 10 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă cafenie. Capac de masă plastică. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	
<u>Oxizi și Acizi (set 7 buc)</u>	India	Loba	<u>Oxizi și Acizi (set 7 buc)</u>	<u>Oxizi și Acizi (set 7 buc)</u>	
<p><i>Oxid de calciu CaO</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Oxid de fier (III) Fe2O3</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Oxid de cupru (II) CuO</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare</p>	India	Loba	<p><i>Oxid de calciu CaO</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Oxid de fier (III) Fe2O3</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Oxid de cupru (II) CuO</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare</p>	<p><i>Oxid de calciu CaO</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Oxid de fier (III) Fe2O3</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Oxid de cupru (II) CuO</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă</p>	

<p>cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate Acizi <i>Acid azotic HNO₃ (sol)</i> Soluție concentrată, 65% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă de culoare cafenie, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Acid clorhidric HCl (sol)</i> Soluție concentrată, 35% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate. <i>Acid fosforic H₃PO₄ (sol)</i> Soluție concentrată, 35% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate. <i>Acid sulfuric H₂SO₄ (sol)</i> Soluție concentrată, 96% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container de masă plastică.</p>			<p>cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate Acizi <i>Acid azotic HNO₃ (sol)</i> Soluție concentrată, 65% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă de culoare cafenie, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Acid clorhidric HCl (sol)</i> Soluție concentrată, 35% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate. <i>Acid fosforic H₃PO₄ (sol)</i> Soluție concentrată, 35% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate. <i>Acid sulfuric H₂SO₄ (sol)</i> Soluție concentrată, 96% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate.</p>	<p>Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate Acizi <i>Acid azotic HNO₃ (sol)</i> Soluție concentrată, 65% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă de culoare cafenie, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Acid clorhidric HCl (sol)</i> Soluție concentrată, 35% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate. <i>Acid fosforic H₃PO₄ (sol)</i> Soluție concentrată, 35% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate. <i>Acid sulfuric H₂SO₄ (sol)</i> Soluție concentrată, 96% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 200 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container de masă plastică. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate.</p>	
---	--	--	---	--	--

Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate.				
<u>Baze (set 3 buc)</u>	India	Loba	<u>Baze (set 3 buc)</u>	<u>Baze (set 3 buc)</u>
<p><i>Hidroxid de amoniu NH₄OH</i> Soluție concentrată, 25% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 50 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă de culoare cafenie, gât îngust, protejat de un container de masă plastică cu capac de masă plastică, etanș. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate.</p> <p><i>Hidroxid de calciu Ca(OH)₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din masă plastică de culoare albă. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p> <p><i>Hidroxid de sodiu NaOH</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din masă plastică de culoare albă. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	India	Loba	<p><i>Hidroxid de amoniu NH₄OH</i> Soluție concentrată, 25% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 50 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă de culoare cafenie, gât îngust, protejat de un container de masă plastică cu capac de masă plastică, etanș. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate.</p> <p><i>Hidroxid de calciu Ca(OH)₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din masă plastică de culoare albă. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p> <p><i>Hidroxid de sodiu NaOH</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din masă plastică de culoare albă. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	<p><i>Hidroxid de amoniu NH₄OH</i> Soluție concentrată, 25% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 50 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă de culoare cafenie, gât îngust, protejat de un container de masă plastică cu capac de masă plastică, etanș. Capac de masă plastică, filetat. Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate.</p> <p><i>Hidroxid de calciu Ca(OH)₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din masă plastică de culoare albă. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p> <p><i>Hidroxid de sodiu NaOH</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din masă plastică de culoare albă. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>
<u>Săruri (set 34 buc):</u>	India	Loba	<u>Săruri (set 34 buc):</u>	<u>Săruri (set 34 buc):</u>
<p><i>Sulfat de sodiu Na₂SO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p>	India	Loba	<p><i>Sulfat de sodiu Na₂SO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p>	<p><i>Sulfat de sodiu Na₂SO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat.</p>

<p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de potasiu K_2SO_4</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de magneziu $MgSO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de cupru (II) pentahidrat $CuSO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de zinc (II) $ZnSO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de amoniu $(NH_4)_2SO_4$</i></p>		<p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de potasiu K_2SO_4</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de magneziu $MgSO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de cupru (II) pentahidrat $CuSO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de zinc (II) $ZnSO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de amoniu $(NH_4)_2SO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur.</p>	<p>Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de potasiu K_2SO_4</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de magneziu $MgSO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de cupru (II) pentahidrat $CuSO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de zinc (II) $ZnSO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p> <p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de amoniu $(NH_4)_2SO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur.</p>
---	--	--	---

<p>Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de fier (II) FeSO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de aluminiu Al₂(SO₄)₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de sodiu Na₂SO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfură de sodiu Na₂S</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă</p>		<p>Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de fier (II) FeSO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de aluminiu Al₂(SO₄)₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de sodiu Na₂SO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfură de sodiu Na₂S</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate</p>	<p>Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de fier (II) FeSO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Sulfat de aluminiu Al₂(SO₄)₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfat de sodiu Na₂SO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Sulfură de sodiu Na₂S</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Fosfat de sodiu Na₃PO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Carbonat de amoniu (NH₄)₂CO₃</i></p>	
--	--	--	---	--

<p>Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Fosfat de sodiu Na₃PO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Carbonat de amoniu (NH₄)₂CO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Carbonat de potasiu K₂CO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Carbonat de sodiu Na₂CO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Hidrogenocar bonat de sodiu NaHCO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g</p>		<p>Fișă cu datele de securitate <i>Fosfat de sodiu Na₃PO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Carbonat de amoniu (NH₄)₂CO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Carbonat de potasiu K₂CO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Carbonat de sodiu Na₂CO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Hidrogenocar bonat de sodiu NaHCO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p>	<p>Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Carbonat de potasiu K₂CO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Carbonat de sodiu Na₂CO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Hidrogenocar bonat de sodiu NaHCO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de sodiu NaCl</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de potasiu KCl</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g</p>	
---	--	---	--	--

<p>Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de sodiu NaCl</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de potasiu KCl</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de amoniu NH₄Cl</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de zinc ZnCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>			<p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de sodiu NaCl</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de potasiu KCl</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de amoniu NH₄Cl</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de zinc ZnCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de calciu CaCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur.</p>	<p>Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de amoniu NH₄Cl</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de zinc ZnCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de calciu CaCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de bariu BaCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de magneziu MgCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat.</p>	
--	--	--	---	---	--

<p><i>Clorură de calciu CaCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Clorură de bariu BaCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de magneziu MgCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Clorură de aluminiu AlCl₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Clorură de fier (III) anhidră FeCl₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat.</p>		<p>Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Clorură de bariu BaCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de magneziu MgCl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Clorură de aluminiu AlCl₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Clorură de fier (III) anhidră FeCl₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate</p>	<p>Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Clorură de aluminiu AlCl₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Clorură de fier (III) anhidră FeCl₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de cupru Cu Cl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Bromură de potasiu KBr</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Iodură de potasiu KI</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate</p>	
---	--	--	--	--

<p>Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de cupru Cu Cl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Bromură de potasiu KBr</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Iodură de potasiu KI</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de potasiu KNO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de sodiu NaNO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g</p>			<p>Fișă cu datele de securitate <i>Clorură de cupru Cu Cl₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Bromură de potasiu KBr</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Iodură de potasiu KI</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de potasiu KNO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de sodiu NaNO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie.</p>	<p>Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de potasiu KNO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de sodiu NaNO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de argint AgNO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de bariu Ba(NO₃)₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Azotat de aluminiu Al(NO₃)₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Azotat de amoniu NH₄NO₃</i></p>	
---	--	--	---	---	--







<p>Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de argint AgNO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de bariu Ba(NO₃)₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Azotat de aluminiu Al(NO₃)₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Azotat de amoniu NH₄NO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>		<p>Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de argint AgNO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Azotat de bariu Ba(NO₃)₂</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Azotat de aluminiu Al(NO₃)₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Azotat de amoniu NH₄NO₃</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Permanganat de potasiu KMnO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur.</p>	<p>Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Permanganat de potasiu KMnO₄</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	
--	--	--	---	--











<p><i>Permanganat de potasiu $KMnO_4$</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>			<p>Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>		
<p>Indicatori: Fenolftaleină Grad de puritate: reactiv pur pentru analiză. Masa substanței: 10g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	India	Loba	<p>Fenolftaleină Grad de puritate: reactiv pur pentru analiză. Masa substanței: 10g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	<p>Fenolftaleină Grad de puritate: reactiv pur pentru analiză. Masa substanței: 10g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	
<p>Indicatori: Metiloranj Grad de puritate: reactiv pur pentru analiză. Masa substanței: 10g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	India	Loba	<p>Metiloranj Grad de puritate: reactiv pur pentru analiză. Masa substanței: 10g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	<p>Metiloranj Grad de puritate: reactiv pur pentru analiză. Masa substanței: 10g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	
<p>Substanțe organice (set 7 buc):</p>	India	Loba	<p>Substanțe organice (set 7 buc):</p>	<p>Substanțe organice (set 7 buc):</p>	
<p><i>Etanol C_2H_5OH</i> Concentrat, 98% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 500 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container metalic cu substanță ignifugă, ecologică.</p>	India	Loba	<p><i>Etanol C_2H_5OH</i> Concentrat, 98% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 500 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container metalic cu substanță ignifugă, ecologică. Capac de masă plastică.</p>	<p><i>Etanol C_2H_5OH</i> Concentrat, 98% Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 500 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă transparentă, protejat de un container metalic cu substanță ignifugă, ecologică. Capac de masă plastică. Etichetă</p>	









<p>Capac de masă plastică. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Glicerol C₃H₅(OH)₃</i> Substanță anhidră Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 50 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Acid stearic C₁₇H₃₅COOH</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Amidon (C₆H₁₀O₅)_n</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Glucoză C₆H₁₂O₆</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Polietilenă</i> Grad de puritate: reactiv pur.</p>		<p>Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Glicerol C₃H₅(OH)₃</i> Substanță anhidră Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 50 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Acid stearic C₁₇H₃₅COOH</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Amidon (C₆H₁₀O₅)_n</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Glucoză C₆H₁₂O₆</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Polietilenă</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Granule</p>	<p>Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Glicerol C₃H₅(OH)₃</i> Substanță anhidră Grad de puritate: reactiv pur. Volumul: 50 ml. Ambalaj: în flacon din sticlă. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Acid stearic C₁₇H₃₅COOH</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de Securitate <i>Amidon (C₆H₁₀O₅)_n</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Glucoză C₆H₁₂O₆</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Polietilenă</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Granule Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	
---	--	--	--	--









<p>Masa substanței: 50g Granule Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Polipropilenă</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Granule Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>			<p>Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate <i>Polipropilenă</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Granule Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p>	<p><i>Polipropilenă</i> Grad de puritate: reactiv pur. Masa substanței: 50g Granule Ambalaj: flacon din sticlă de culoare cafenie. Capac de masă plastică, filetat. Etichetă Certificat de calitate Fișă cu datele de securitate</p> <p><i>Cu excepția Sodiu Na, NH4NO3, KMnO4 ș.a. interzise pentru grad înalt de pericol. Se vor înlocui cu altele în acord cu autoritatea contractantă.</i></p>	
---	--	--	---	--	--











Lotul nr.11 - Echipament de laborator din sticlă/plastic





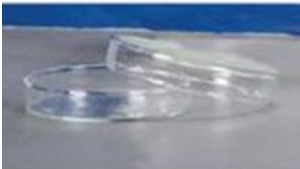
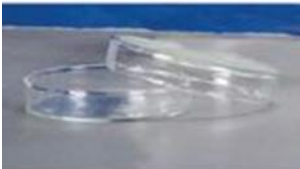
<u>Balon Erlenmeyer cu gât larg</u>	RPC		<u>Balon Erlenmeyer cu gât larg</u>	<u>Balon Erlenmeyer cu gât larg</u>	
		Sinofeng	 din sticlă borosilică, termorezistent, capacitatea 100 ml.	 din sticlă borosilică, termorezistent, capacitatea 100 ml.	
Baghetă	RPC		Baghetă	Baghetă	
		Sinofeng	 din sticlă pentru agitare, sticlă borosilică, cu lungimea de 150 mm, diametrul de 6 mm, cu ambele capete rotunjite; Set 5 buc.	 din sticlă pentru agitare, sticlă borosilică, cu lungimea de 150 mm, diametrul de 6 mm, cu ambele capete rotunjite; Set 5 buc.	
<u>Balon Erlenmeyer</u>	RPC		<u>Balon Erlenmeyer</u>	<u>Balon Erlenmeyer</u>	
		Sinofeng	 cu gât larg, din sticlă borosilică,	 cu gât larg, din sticlă borosilică,	







			termorezistent, capacitatea 250 ml.	termorezistent, capacitatea 250 ml.	
<u>Balon cotat</u>	RPC	Sinofeng	<u>Balon cotat</u>  clasa A, din sticlă transparentă, cu fund plat, șlif 14/23, cu dop de polipropilenă, marcaj , capacitatea 100 ml, toleranța ± 0,1ml.	<u>Balon cotat</u>  clasa A, din sticlă transparentă, cu fund plat, șlif 14/23, cu dop de polipropilenă, marcaj , capacitatea 100 ml, toleranța ± 0,1ml.	
<u>Balon cu fund plat</u>	RPC	Sinofeng	<u>Balon cu fund plat</u>  sticlă borosilicată termorezistentă, capacitatea 100 ml.	<u>Balon cu fund plat</u>  sticlă borosilicată termorezistentă, capacitatea 100 ml.	
<u>Biuretă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Biuretă</u>  Capacitate: 25 ml, Acuratete: ± 0,05 ml, Gradatie: 0,1 ml	<u>Biuretă</u>  Capacitate: 25 ml, Acuratete: ± 0,05 ml, Gradatie: 0,1 ml	
<u>Cilindru de sticlă gradat</u>	RPC	Sinofeng	<u>Cilindru de sticlă gradat</u>  clasa A, cu cioc, cu marcaj albastru, 50 ml, lungime 200 mm, gradație: 1ml, cu suport de sticlă.	<u>Cilindru de sticlă gradat</u>  clasa A, cu cioc, cu marcaj albastru, 50 ml, lungime 200 mm, gradație: 1ml, cu suport de sticlă.	
<u>Cristalizer fără cioc</u>	RPC	Sinofeng	<u>Cristalizer fără cioc</u>  din sticlă borosilicată. Dimensiuni: Volum	<u>Cristalizer fără cioc</u>  din sticlă borosilicată. Dimensiuni: Volum 300	







			300 ml	ml	
<u>Eprubete gradate</u>	RPC	Sinofeng	<u>Eprubete gradate</u>  din sticlă borosilică, termorezistentă, grosimea peretelui 0,8-1 mm, diametrul de 14-15mm, gradate. Set 5 buc.	<u>Eprubete gradate</u>  din sticlă borosilică, termorezistentă, grosimea peretelui 0,8-1 mm, diametrul de 14-15mm, gradate. Set 5 buc.	
<u>Eprubete negradate</u>	RPC	Sinofeng	<u>Eprubete negradate</u>  din sticlă borosilică, termorezistentă, grosimea peretelui 0,8-1 mm, diametrul de 14-15 mm, negradate. Set 5 buc.	<u>Eprubete negradate</u>  din sticlă borosilică, termorezistentă, grosimea peretelui 0,8-1 mm, diametrul de 14-15 mm, negradate. Set 5 buc.	
<u>Flacoane pentru soluții din sticlă transparentă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Flacoane pentru soluții din sticlă transparentă</u>  cu volumul de 50 ml, cu gât îngust, prevăzute cu capac filetat; diametrul de 28-30 mm.	<u>Flacoane pentru soluții din sticlă transparentă</u>  cu volumul de 50 ml, cu gât îngust, prevăzute cu capac filetat; diametrul de 28-30 mm.	
<u>Pahar Berzelius din sticlă termorezistentă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pahar Berzelius din sticlă termorezistentă</u>  forma înaltă, 150 ml, gradat	<u>Pahar Berzelius din sticlă termorezistentă</u>  forma înaltă, 150 ml, gradat	
<u>Pâlnie de filtrare</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pâlnie de filtrare</u>	<u>Pâlnie de filtrare</u>	









					
			din sticlă rezistentă la spargere și la temperaturi de pana la 60 C, diametrul = 90 mm	din sticlă rezistentă la spargere și la temperaturi de pana la 60 C, diametrul = 90 mm	
<u>Pâlnie de separare</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pâlnie de separare</u> 	<u>Pâlnie de separare</u> 	
			cilindrică, negradată, cu robinet din teflon, cu volumul de 125 ml	cilindrică, negradată, cu robinet din teflon, cu volumul de 125 ml	
<u>Pipetă gradată</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pipetă gradată</u> 	<u>Pipetă gradată</u> 	
			25 ml din sticla borosilicatică. Clasa A Gradații pe suprafața pipetei, capacitate: 25 ml. Calibrată de la 0 până la marcajul de gradare, o diviziune de 0,2 ml.	25 ml din sticla borosilicatică. Clasa A Gradații pe suprafața pipetei, capacitate: 25 ml. Calibrată de la 0 până la marcajul de gradare, o diviziune de 0,2 ml.	
<u>Pipetă gradată</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pipetă gradată,</u> 	<u>Pipetă gradată,</u> 	
			10 ml din sticla borosilicatică. Clasa A Gradații pe suprafața pipetei, capacitate: 10 ml. Calibrată de la 0 până la marcajul de gradare, o diviziune de 0,2 ml.	10 ml din sticla borosilicatică. Clasa A Gradații pe suprafața pipetei, capacitate: 10 ml. Calibrată de la 0 până la marcajul de gradare, o diviziune de 0,2 ml.	
<u>Pipeta volumetrică din sticla</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pipeta volumetrică din sticla</u>	<u>Pipeta volumetrică din sticla</u>	



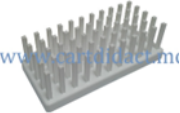
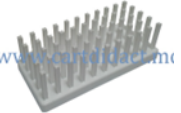


			 Clasa A Cota pe suprafața pipetei, capacitate: 10 ml	 Clasa A Cota pe suprafața pipetei, capacitate: 10 ml	
<u>Recipient</u>	RPC	Sinofeng	<u>Recipient</u>  din sticlă borosilicatică, cu dopuri de polipropilenă cu capacitatea de 100 ml, pentru păstrarea substanțelor	<u>Recipient</u>  din sticlă borosilicatică, cu dopuri de polipropilenă cu capacitatea de 100 ml, pentru păstrarea substanțelor	
<u>Tub de sticlă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Tub de sticlă</u>  din sticlă transparentă, ușor fuzibilă Diametru interior 5-6 mm, lungime: 90-100 mm. Set 5 buc.	<u>Tub de sticlă</u>  din sticlă transparentă, ușor fuzibilă Diametru interior 5-6 mm, lungime: 90-100 mm. Set 5 buc.	
<u>Cilindru gradat din plastic</u>	RPC	Sinofeng	<u>Cilindru gradat din plastic</u>  50 ml, forma înaltă, cu cioc, cu gradație în relief, gradație 1ml, cu suport polipropilena (PP)	<u>Cilindru gradat din plastic</u>  50 ml, forma înaltă, cu cioc, cu gradație în relief, gradație 1ml, cu suport polipropilena (PP)	
<u>Pisetă pentru apă distilată</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pisetă pentru apă distilată</u>  gât îngust, capac filetat și tub Volum 300500 ml, cu închidere etanșă	<u>Pisetă pentru apă distilată</u>  gât îngust, capac filetat și tub Volum 300500 ml, cu închidere etanșă	
<u>Spiritieră de laborator</u>	RPC	Sinofeng	<u>Spiritieră de laborator.</u>	<u>Spiritieră de laborator.</u>	

			 <p>Sticlă termorezistentă sau inox. Componente: rezervor pentru alcool cu bază stabilă, tub cu disc, fitil de bază și de rezervă, capac. Capacitatea rezervorului de alcool: 100 -150 ml.</p>	 <p>Sticlă termorezistentă sau inox. Componente: rezervor pentru alcool cu bază stabilă, tub cu disc, fitil de bază și de rezervă, capac. Capacitatea rezervorului de alcool: 100 -150 ml.</p>	
<u>Spirtiere</u>	RPC	Sinofeng	 <p><u>Spirtiere</u> spirtiera din sticla, cu fitil, capacitatea 100-150 ml, pe suport demontabil; cu capac de protecție, cu sită pe piciorușe</p>	 <p><u>Spirtiere</u> spirtiera din sticla, cu fitil, capacitatea 100-150 ml, pe suport demontabil; cu capac de protecție, cu sită pe piciorușe</p>	
<u>Cutii Petri</u>	RPC	Sinofeng	 <p><u>Cutii Petri</u> Cutie din sticlă, ce nu distorsioneaza imaginea, Material: sticlă borosilicată, Diametru:90-120 mm, Capac: 98-130mm; Inaltime : 18- 22 mm)</p>	 <p><u>Cutii Petri</u> Cutie din sticlă, ce nu distorsioneaza imaginea, Material: sticlă borosilicată, Diametru:90-120 mm, Capac: 98-130mm; Inaltime : 18- 22 mm)</p>	
<u>Mojar cu pistil</u>	RPC	Sinofeng	<u>Mojar cu pistil</u>	<u>Mojar cu pistil</u>	




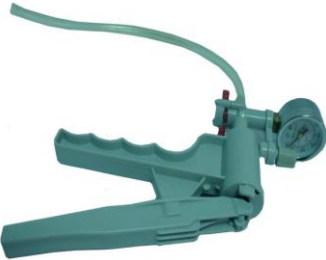
			 <p>Mojar portelan smaltuit, diametru interior 80-160 mm, volum 80 -650 ml cu pistil corespunzător mărimii mojarului</p>	 <p>Mojar portelan smaltuit, diametru interior 80-160 mm, volum 80 -650 ml cu pistil corespunzător mărimii mojarului</p>	
<u>Pahar Erlenmeyer</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pahar Erlenmeyer</u>  <p>Pahar Erlenmeyer sticla borosilicat, gat înguts 200-250 mm</p>	<u>Pahar Erlenmeyer</u>  <p>Pahar Erlenmeyer sticla borosilicat, gat înguts 200-250 mm</p>	
<u>Eprubetedin sticlă termorezistentă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Eprubetedin sticlă termorezistentă.</u>  <p>Diametru 12-16 . mm. Înălțimea 100 mm-150 mm</p>	<u>Eprubetedin sticlă termorezistentă.</u>  <p>Diametru 12-16 . mm. Înălțimea 100 mm-150 mm</p>	
<u>Pâlnie simpă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pâlnie simpă</u>	<u>Pâlnie simpă</u>	





			 <p>Din material termorezistent; Diametrul 4090 mm ; Înălțimea 80-100 mm</p>	 <p>Din material termorezistent; Diametrul 4090 mm ; Înălțimea 80-100 mm</p>	
<u>Pipetă gradate, 10 ml</u>	RPC	Sinofeng	 <p><u>Pipetă gradate, 10 ml.</u></p> <p>Pipetă gradată, 10 ml din sticla borosilicatică. Clasa A Gradații pe suprafața pipetei, capacitate: 10 ml. Calibrată de la 0 până la marcajul de gradare. Interval de gradație - 0,1 ml, Toleranța $\pm 0,10$ ml, Rata se scurgere - 5-10 sec., L - 350 mm.</p>	 <p><u>Pipetă gradate, 10 ml.</u></p> <p>Pipetă gradată, 10 ml din sticla borosilicatică. Clasa A Gradații pe suprafața pipetei, capacitate: 10 ml. Calibrată de la 0 până la marcajul de gradare. Interval de gradație - 0,1 ml, Toleranța $\pm 0,10$ ml, Rata se scurgere - 5-10 sec., L - 350 mm.</p>	
<u>Pipetă din sticlă, 5 bucăți</u>	RPC	Sinofeng	 <p><u>Pipetă din sticlă, 5 bucăți.</u></p> <p>Pipetă din sticlă cu pară de cauciuc (set 5 bucăți). Utilizată pentru experiențele cu</p>	 <p><u>Pipetă din sticlă, 5 bucăți.</u></p> <p>Pipetă din sticlă cu pară de cauciuc (set 5 bucăți). Utilizată pentru experiențele cu cantități</p>	





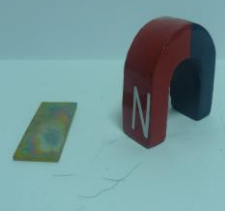
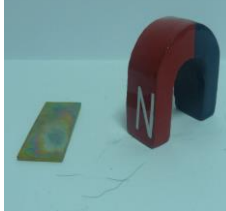
			cantități mici de soluție. Volum - 3 ml.	mici de soluție. Volum - 3 ml.	
<u>Pâlnie de filtrare</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pâlnie de filtrare</u>  d=80 – 90 mm, masă plastic, diametru partea de sus – 100 -110 mm.	<u>Pâlnie de filtrare</u>  d=80 – 90 mm, masă plastic, diametru partea de sus – 100 -110 mm.	
<u>Perie pentru spălat eprubete</u>	RPC	Sinofeng	<u>Perie pentru spălat eprubete</u>  Perie cu mâner. Dimensiune: 18 x 8 x 2 cm/40 x 12,5 x 1 cm.	<u>Perie pentru spălat eprubete</u>  Perie cu mâner. Dimensiune: 18 x 8 x 2 cm/40 x 12,5 x 1 cm.	
<u>Stativ pentru eprubete</u>	RPC	Sinofeng	<u>Stativ pentru eprubete</u>  Material: plastic rezistent; pentru 5-6 eprubete; orificii cu diametrul 13-18 mm	<u>Stativ pentru eprubete</u>  Material: plastic rezistent; pentru 5-6 eprubete; orificii cu diametrul 13-18 mm	
<u>Flacoane pentru soluții</u>	RPC	Sinofeng	<u>Flacoane pentru soluții</u>  din polipropilenă transparentă, cu volumul de 100 ml, cu gât îngust, cu capac filetat și	<u>Flacoane pentru soluții</u>  din polipropilenă transparentă, cu volumul de 100 ml, cu gât îngust, cu capac filetat și pipetă	





			pipetă integrată; diametrul de 28-30 mm.	integrată; diametrul de 28-30 mm.	
<u>Flacoane pentru substanțe solide</u>	RPC	Sinofeng	<u>Flacoane pentru substanțe solide</u>  din polipropilenă transparentă, cu capacitatea de 100 ml, cu gât larg, cu capac filetat și spatulă integrată, diametrul de 28-30 mm.	<u>Flacoane pentru substanțe solide</u>  din polipropilenă transparentă, cu capacitatea de 100 ml, cu gât larg, cu capac filetat și spatulă integrată, diametrul de 28-30 mm.	
<u>Stativ pentru uscarea eprubetelor</u>	RPC	Sinofeng	 cu Ø 14 -20 mm, Număr de locașuri 30, dimensiuni $L \times l \times H$ (mm) 100 x 100 x 70 Culoare: albă	 cu Ø 14 -20 mm, Număr de locașuri 30, dimensiuni $L \times l \times H$ (mm) 100 x 100 x 70 Culoare: albă	
Lotul nr.12 - Dispozitive pentru demonstrare și experimente					
<u>Vase comunicante</u>	RPC	Sinofeng	<u>Vase comunicante</u>  Dispozitiv pentru demonstrarea principiului vaselor comunicante, conform căruia într-un sistem de vase comunicante nivelul lichidului este același, indiferent de forma vaselor. Modelul este compus din 4 vase comunicante, cu secțiuni și forme diferite, asezate pe un suport de plastic.	<u>Vase comunicante</u>  Dispozitiv pentru demonstrarea principiului vaselor comunicante, conform căruia într-un sistem de vase comunicante nivelul lichidului este același, indiferent de forma vaselor. Modelul este compus din 4 vase comunicante, cu secțiuni și forme diferite, asezate pe un suport de plastic.	



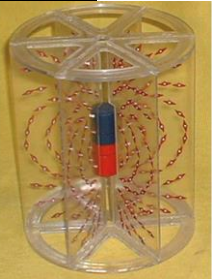

RPC







<u>Presă hidraulică</u>	RPC	Sinofeng	<u>Presă hidraulică</u>  <u>Descrierea:</u> Dispozitiv folosit în școli pentru a demonstra transmiterea presiunii în lichide. Este o aplicatie a legii lui Pascal.	<u>Presă hidraulică</u>  <u>Descrierea:</u> Dispozitiv folosit în școli pentru a demonstra transmiterea presiunii în lichide. Este o aplicatie a legii lui Pascal.	
<u>Pompa de vid</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pompa de vid</u>  <u>Descrierea:</u> Pompă vacuum manuală cu manometru și un tub de legătură cu rezervorul de vidat pentru evacuarea și pomparea aerului în experimentele de studiere a proceselor din gaze. Prevăzută cu robinet permite realiza o scădere a presiunii într-un rezervor între valorile de 0 -760 milimetri coloană de mercur sau între 0 și -0,1 MPa.	<u>Pompa de vid</u>  <u>Descrierea:</u> Pompă vacuum manuală cu manometru și un tub de legătură cu rezervorul de vidat pentru evacuarea și pomparea aerului în experimentele de studiere a proceselor din gaze. Prevăzută cu robinet permite realiza o scădere a presiunii într-un rezervor între valorile de 0 -760 milimetri coloană de mercur sau între 0 și -0,1 MPa.	
<u>Trusa “Fenomene electrice”</u>	RPC	Sinofeng	<u>Trusa “Fenomene electrice”</u>	<u>Trusa “Fenomene electrice”</u>	



					
			<p>Trusa “Fenomene electrice” în cutie care conține echipamentele și dispozitivele necesare studiului.</p> <p>Înterupător (comutator), Bec 3.5 V și 6,3, Rezistențe 6.2Ω și 12Ω, Dulie / soclul becului, Soclu baterii, set Magneți, Motor (motor electric) de curent continuu ac magnetic, Bobina, Fire de conexiune, Conectoare "crocodil", Electromagnet tip U, Ampermetru, Voltmetru, Reostat, Set de bastoane de electrostatică, Electroscop. Dimensiuni cutie min. 312x427x75mm.</p>	<p>Trusa “Fenomene electrice” în cutie care conține echipamentele și dispozitivele necesare studiului.</p> <p>Înterupător (comutator), Bec 3.5 V și 6,3, Rezistențe 6.2Ω și 12Ω, Dulie / soclul becului, Soclu baterii, set Magneți, Motor (motor electric) de curent continuu ac magnetic, Bobina, Fire de conexiune, Conectoare "crocodil", Electromagnet tip U, Ampermetru, Voltmetru, Reostat, Set de bastoane de electrostatică, Electroscop. Dimensiuni cutie min. 312x427x75mm.</p>	
<p><u>Set pentru studiul grupării conductoarelor în circuitele electrice</u></p>	RPC	Sinofeng	<p><u>Set pentru studiul grupării conductoarelor în circuitele electrice.</u></p> <p>Minim patru rezistențe (1 Ω, 2 Ω, 3Ω, 4Ω) pe suport din plastic termorezistent, cu borne de contact, curent maxim 3 A).</p>	<p><u>Set pentru studiul grupării conductoarelor în circuitele electrice.</u></p> <p>Minim patru rezistențe (1 Ω, 2 Ω, 3Ω, 4Ω) pe suport din plastic termorezistent, cu borne de contact, curent maxim 3 A).</p>	
<p><u>Placa cu intrerupator tip “comutator “ cu doua borne pentru conectarea fierelor conductoare</u></p>	RPC	Sinofeng	 <p>Placa cu intrerupator tip “comutator “ cu</p>	 <p>Placa cu intrerupator tip “comutator “ cu doua</p>	





			doua borne pentru conectarea fierelor conductoare. Dispozitivul servește la întreruperea sau la restabilirea unui circuit electric. Suport din plastic 4 x 7 x 1 cm, cu contacte dotate cu cleme cu piuliță izolata electric cu diametrul filetului de 4 mm, cu contactele la vedere confecționate din cupru cu dimensiunile 6 x 3 mm.	borne pentru conectarea fierelor conductoare. Dispozitivul servește la întreruperea sau la restabilirea unui circuit electric. Suport din plastic 4 x 7 x 1 cm, cu contacte dotate cu cleme cu piuliță izolata electric cu diametrul filetului de 4 mm, cu contactele la vedere confecționate din cupru cu dimensiunile 6 x 3 mm.	
<u>Magnet bară, oțel</u>	RPC	Sinofeng	<u>Magnet bară, oțel</u>  Cu dimensiunile minime 20x10x100 mm, cu polii N și S la capetele longitudinale, vopsite în albastru, respectiv roșu, min 50 mT	<u>Magnet bară, oțel</u>  Cu dimensiunile minime 20x10x100 mm, cu polii N și S la capetele longitudinale, vopsite în albastru, respectiv roșu, min 50 mT	
<u>Trepied cu sita</u>	RPC	Sinofeng	<u>Trepied cu sita</u>  Material din inox, iar sita are inserție ceramică	<u>Trepied cu sita</u>  Material din inox, iar sita are inserție ceramică	
<u>Magnet tip potcoavă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Magnet tip potcoavă</u>  Magnet sub formă de U, oțel, cu dimensiunile barei minim 20x10x200 mm cu polii N și S la capetele libere, vopsite în albastru, respectiv roșu, min 50 mT).	<u>Magnet tip potcoavă</u>  Magnet sub formă de U, oțel, cu dimensiunile barei minim 20x10x200 mm cu polii N și S la capetele libere, vopsite în albastru, respectiv roșu, min 50 mT).	





<u>Bobină suspendabilă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Bobină suspendabilă</u>  <p>Bobină din fir de cupru cu diametrul firului 0,2 mm, diametrul bobinei 40-50 mm, lungimea bobinei - 10 mm, cu circa 50 spire. Carcasă transparentă, cu firele vizibile fixate între ele. Capetele bobinei sunt lipite cu două conductoare subțiri, flexibile cu lungimea 300 mm cu cleme de conectare în circuit.</p>	<u>Bobină suspendabilă</u>  <p>Bobină din fir de cupru cu diametrul firului 0,2 mm, diametrul bobinei 40-50 mm, lungimea bobinei - 10 mm, cu circa 50 spire. Carcasă transparentă, cu firele vizibile fixate între ele. Capetele bobinei sunt lipite cu două conductoare subțiri, flexibile cu lungimea 300 mm cu cleme de conectare în circuit.</p>	
<u>Mașina Wimshurts</u>	RPC	Sinofeng	<u>Masina Wimshurts</u>  <p>Dispozitiv pentru generare de inalta tensiune, cu ajutorul caruia se efectueaza diverse experimente electrostatice. Este format din doua discuri actionate manual si un eclator reglabil, conectate in paralel la doua sticle integrate Leyden (condensatoare de inalta tensiune). 2 discuri diemensionale stabile; include 2 pahare Leyden lungimea scanteiei: 30-40 mm</p>	<u>Masina Wimshurts</u>  <p>Dispozitiv pentru generare de inalta tensiune, cu ajutorul caruia se efectueaza diverse experimente electrostatice. Este format din doua discuri actionate manual si un eclator reglabil, conectate in paralel la doua sticle integrate Leyden (condensatoare de inalta tensiune). 2 discuri diemensionale stabile; include 2 pahare Leyden lungimea scanteiei: 30-40 mm</p>	
<u>Mașina Van de Graaff</u>	RPC	Sinofeng	<u>Masina Van de Graaff</u>	<u>Masina Van de Graaff</u>	





			 <p>Generator pentru producerea curentului continuu de înaltă tensiune sau a unui flux mai slab, pentru experimente în domeniul electrostaticii. Dispozitiv pentru excitarea potențialului CC cu intensitate scăzută; folosit în multe experimente electrostatice (de exemplu: electrizarea corpurilor, vizualizarea spectrului electrostatic, studiul câmpului electrostatic, descărcare electrică, etc). Componente: Sferă principală demontabilă, motor de acționare cu viteză reglabilă, sfera de descărcare montată pe o bară mică.</p>	 <p>Generator pentru producerea curentului continuu de înaltă tensiune sau a unui flux mai slab, pentru experimente în domeniul electrostaticii. Dispozitiv pentru excitarea potențialului CC cu intensitate scăzută; folosit în multe experimente electrostatice (de exemplu: electrizarea corpurilor, vizualizarea spectrului electrostatic, studiul câmpului electrostatic, descărcare electrică, etc). Componente: Sferă principală demontabilă, motor de acționare cu viteză reglabilă, sfera de descărcare montată pe o bară mică.</p>	
<u>Dispozitiv pentru observarea liniilor de câmp magnetic</u>	RPC	Sinofeng	<u>Dispozitiv pentru observarea liniilor de câmp magnetic</u>  <p>Permite observarea distribuției liniilor de câmp magnetic din jurul unui magnet de tip bară sau potcoavă, la solide (cu magnet inclus). Dimensiuni 250x73x73 mm, 250x215x73mm.</p>	<u>Dispozitiv pentru observarea liniilor de câmp magnetic</u>  <p>Permite observarea distribuției liniilor de câmp magnetic din jurul unui magnet de tip bară sau potcoavă, la solide (cu magnet inclus). Dimensiuni 250x73x73 mm, 250x215x73mm.</p>	
<u>Banc optic cu suport și componente</u>	RPC	Sinofeng	<u>Banc optic cu suport și componente</u>	<u>Banc optic cu suport și componente</u>	





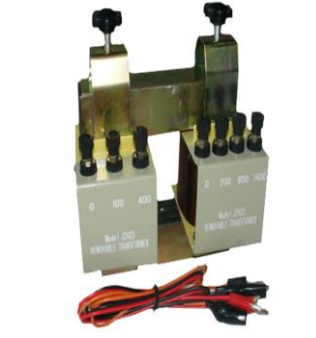
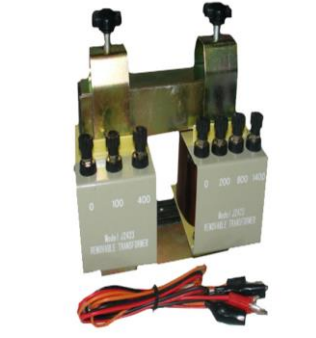
			 <p>Set pentru studierea proprietăților luminii. Sursă permite obținerea fasciculelor înguste de lumină, lentilă convergentă, lentilă divergentă, oglindă sferică concavă, oglindă sferică convexă, prismă optică, lamă transparentă cu fețele plan paralele, rețea de difracție, ecran, diodă laser, suport universal din metal pentru fixarea dispozitivelor optice utilizate (1 - 1000 mm), bloc de alimentare. Dimensiuni: 1080x125x240 mm.</p>	 <p>Set pentru studierea proprietăților luminii. Sursă permite obținerea fasciculelor înguste de lumină, lentilă convergentă, lentilă divergentă, oglindă sferică concavă, oglindă sferică convexă, prismă optică, lamă transparentă cu fețele plan paralele, rețea de difracție, ecran, diodă laser, suport universal din metal pentru fixarea dispozitivelor optice utilizate (1 - 1000 mm), bloc de alimentare. Dimensiuni: 1080x125x240 mm.</p>	
Trusa optică	RPC	Sinofeng	<p>Trusa optică</p>  	<p>Trusa optică</p>  	





			 <p>"Trusa "Optică" conține echipamentele și dispozitivele necesare pentru realizarea a 20 de experimente fundamentale din cadrul opticii geometrice. Trusa conține și un manual în care sunt descrise în amănunt toate experimentele ce pot fi realizate precum și imagini cu acestea. Piesele sunt așezate într-o cutie din plastic cu dimensiunile 312x427x150 mm, având capacul transparent. Ca bază pentru toate experimentele se folosește o șină specială cu profil. Pe această șină cu ajutorul călăreșilor pot fi montate rapid , stabil și vizibil părțile componente pentru fiecare experiment în parte. Cu ajutorul dispozitivelor din trusa Optică 1 se pot realiza 20 de experimente din cadrul opticii geometrice cum ar fi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Propagarea luminii 2. Fenomenul de umbră 3. Camera obscura (Aparatul foto) 4. Reflexia luminii pe oglinda plană 5. Reflexia luminii pe oglinda sferică 6. Refracția luminii 7. Refracția luminii în apă 8. Lentile convergente 9. Lentile divergente 10. Distanța focală a unei lentile convergente 11. Model- Ochiul 12. Ochiul miop – corectare 13. Ochiul hipermetrop- corectare 14. Lupa 	 <p>"Trusa "Optică" conține echipamentele și dispozitivele necesare pentru realizarea a 20 de experimente fundamentale din cadrul opticii geometrice. Trusa conține și un manual în care sunt descrise în amănunt toate experimentele ce pot fi realizate precum și imagini cu acestea. Piesele sunt așezate într-o cutie din plastic cu dimensiunile 312x427x150 mm, având capacul transparent. Ca bază pentru toate experimentele se folosește o șină specială cu profil. Pe această șină cu ajutorul călăreșilor pot fi montate rapid , stabil și vizibil părțile componente pentru fiecare experiment în parte. Cu ajutorul dispozitivelor din trusa Optică 1 se pot realiza 20 de experimente din cadrul opticii geometrice cum ar fi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Propagarea luminii 2. Fenomenul de umbră 3. Camera obscura (Aparatul foto) 4. Reflexia luminii pe oglinda plană 5. Reflexia luminii pe oglinda sferică 6. Refracția luminii 7. Refracția luminii în apă 8. Lentile convergente 9. Lentile divergente 10. Distanța focală a unei lentile convergente 11. Model- Ochiul 12. Ochiul miop – corectare 13. Ochiul hipermetrop- corectare 14. Lupa 15. Telescopul 	
--	--	--	---	--	--

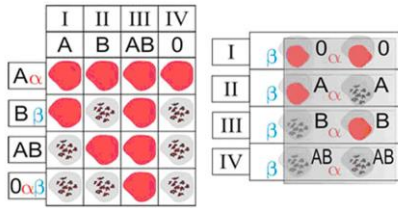
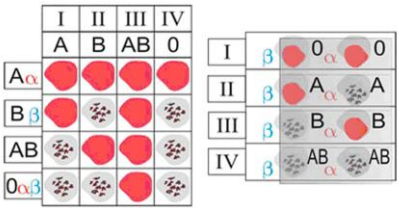


			15. Telescopul 16. Binoclul 17. Diascopul 18. Microscopul 19. Dispersia luminii 20. Absorbția luminii	16. Binoclul 17. Diascopul 18. Microscopul 19. Dispersia luminii 20. Absorbția luminii	
<u>Clopot de sticlă pe suport cu sunerie</u>	RPC	Sinofeng	<u>Clopot de sticlă pe suport cu sunerie</u>  Include un clopot de sticlă, o placă cu robinet pentru pomparea aerului, o garnitura de cauciuc, sistemul de sonerie alimentat de două baterii AA, și instrucțiuni. Acest aparat este folosit pentru a experimenta transmiterea sunetului în vid. Cum soneria plasată sub clopotul de sticlă, își schimbă intensitatea sunetului pe măsură ce este aerul este pompat în afara. Sunetul clopoțelului devine slab, până dispăre definitiv. Acest aparat poate fi folosit și la alte experimente în vid.	<u>Clopot de sticlă pe suport cu sunerie</u>  Include un clopot de sticlă, o placă cu robinet pentru pomparea aerului, o garnitura de cauciuc, sistemul de sonerie alimentat de două baterii AA, și instrucțiuni. Acest aparat este folosit pentru a experimenta transmiterea sunetului în vid. Cum soneria plasată sub clopotul de sticlă, își schimbă intensitatea sunetului pe măsură ce este aerul este pompat în afara. Sunetul clopoțelului devine slab, până dispăre definitiv. Acest aparat poate fi folosit și la alte experimente în vid.	
<u>Micrometru</u>	RPC	Sinofeng	<u>Micrometru</u>  Micrometru tip potcoavă cu șurub micrometric cu clichet. Lungimea maximă măsurată 25 mm. Precizia de măsurare 0,01	<u>Micrometru</u>  Micrometru tip potcoavă cu șurub micrometric cu clichet. Lungimea maximă măsurată 25 mm. Precizia de măsurare 0,01 mm. Corp din oțel cu	


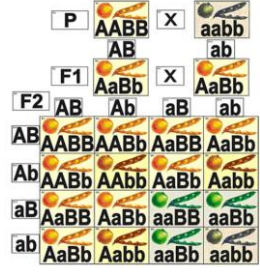

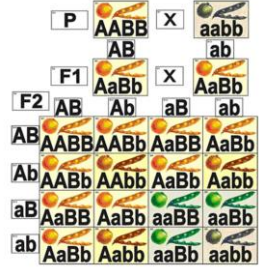
			mm. Corp din oțel cu izolație PVC, cilindri placați cu aliaj din carbură de wolfram. Cutie din plastic pentru păstrare și etalon pentru reglare inclus.	izolație PVC, cilindri placați cu aliaj din carbură de wolfram. Cutie din plastic pentru păstrare și etalon pentru reglare inclus.	
<u>Subler digital</u>	RPC	Sinofeng	<u>Subler digital</u>  <hr/> Instrument digital de măsură a lungimii de până la 150 mm, cu precizia de 0,1 mm. Confectionat din oțel cu nonius. Fălci pentru măsurare externă (tije) și măsurare internă (orificii). Cutie din plastic pentru păstrare.	<u>Subler digital</u>  <hr/> Instrument digital de măsură a lungimii de până la 150 mm, cu precizia de 0,1 mm. Confectionat din oțel cu nonius. Fălci pentru măsurare externă (tije) și măsurare internă (orificii). Cutie din plastic pentru păstrare.	
<u>Scripete</u>	RPC	Sinofeng	<u>Scripete</u>  <hr/> Scripete, roată cu canal periferic, pe suport, cu axă de rotație, cu cârlige pe două părți, material plastic sau lemn, diametrul de 40-50 mm și grosimea 4-5 mm.	<u>Scripete</u>  <hr/> Scripete, roată cu canal periferic, pe suport, cu axă de rotație, cu cârlige pe două părți, material plastic sau lemn, diametrul de 40-50 mm și grosimea 4-5 mm.	
<u>Set pentru demonstrarea legii lui Arhimede</u>	RPC	Sinofeng	<u>Set pentru demonstrarea legii lui Arhimede</u>	<u>Set pentru demonstrarea legii lui Arhimede</u>	


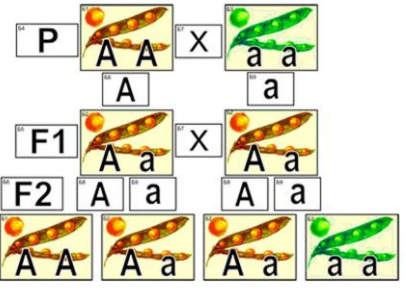

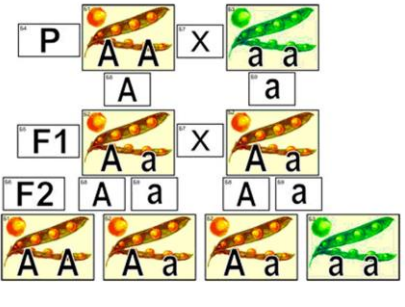


			 <p>Set folosit pentru demonstrarea legii lui Arhimede în lichide. Conține: vas din plastic cu racord lateral de scurgere a apei, dinamometru gradat în N, cilindri din plastic, unul plin, cu tortiță, altul gol cu tortiță și cârlig de prindere în partea de jos, astfel că cilindrul plin încape strict în cel gol.</p>	 <p>Set folosit pentru demonstrarea legii lui Arhimede în lichide. Conține: vas din plastic cu racord lateral de scurgere a apei, dinamometru gradat în N, cilindri din plastic, unul plin, cu tortiță, altul gol cu tortiță și cârlig de prindere în partea de jos, astfel că cilindrul plin încape strict în cel gol.</p>	
<u>Inelul lui Gravesande</u>	RPC	Sinofeng	<u>Inelul lui Gravesande</u>  <p>Inelul lui Gravesande care demonstrează extinderea metalului la încălzire și contracția acestuia, atunci când s-a răcit. Inel și bilă ajustate reciproc, încât bila să treacă prin inel la temperatura camerei și să nu treacă prin inel dacă este încălzită. Atât bila cât și inelul au mânere. Diametrul bilei - 25 mm, lungimea totală – 260 mm.</p>	<u>Inelul lui Gravesande</u>  <p>Inelul lui Gravesande care demonstrează extinderea metalului la încălzire și contracția acestuia, atunci când s-a răcit. Inel și bilă ajustate reciproc, încât bila să treacă prin inel la temperatura camerei și să nu treacă prin inel dacă este încălzită. Atât bila cât și inelul au mânere. Diametrul bilei - 25 mm, lungimea totală – 260 mm.</p>	
<u>Stativ de laborator</u>	RPC	Sinofeng	<u>Stativ de laborator</u>	<u>Stativ de laborator</u>	





			 <p>(cu talpa masiva din oțel sau fontă cu dimensiuni minime de 120 x 200 x 5 mm , cu tija verticala de oțel cu acoperire anticorozivă cu lungime de minim 600 si diametrul de 10-12 mm, fixată prin filet perpendicular pe talpă, cu cel puțin două mufe, un inel (diametrul min. 50 mm) și un clește),</p>	 <p>(cu talpa masiva din oțel sau fontă cu dimensiuni minime de 120 x 200 x 5 mm , cu tija verticala de oțel cu acoperire anticorozivă cu lungime de minim 600 si diametrul de 10-12 mm, fixată prin filet perpendicular pe talpă, cu cel puțin două mufe, un inel (diametrul min. 50 mm) și un clește),</p>	
<u>Electroscop cu panglici (sultanase)</u>	RPC	Sinofeng	<u>Electroscop cu panglici (sultanase)</u>  <p>Tijă metalică pe suport izolat, la capătul de sus al căreia sunt prinse fâșii înguste de mătase (hârtie), care la apropierea de tijă a unei baghete electrizate conturează liniile de câmp electric.</p>	<u>Electroscop cu panglici (sultanase)</u>  <p>Tijă metalică pe suport izolat, la capătul de sus al căreia sunt prinse fâșii înguste de mătase (hârtie), care la apropierea de tijă a unei baghete electrizate conturează liniile de câmp electric.</p>	
<u>Transformator</u>	RPC	Sinofeng	<u>Transformator</u> 	<u>Transformator</u> 	







			Modelul funcțional al unui transformator cu miez din tole de oțel, profil U, cu bară care închide liniile de câmp care se fixează strâns, bobine din fir de cupru emailat, pe suport din plastic. Numărul spirelor în primar - 1400, în secundar - 400. Putere 400 W	Modelul funcțional al unui transformator cu miez din tole de oțel, profil U, cu bară care închide liniile de câmp care se fixează strâns, bobine din fir de cupru emailat, pe suport din plastic. Numărul spirelor în primar - 1400, în secundar - 400. Putere 400 W	
Lotul nr.13 - Modele și mulaje– anatomie					
Model de craniu uman clasic din mai multe părți	RPC	Sinofeng	<u>Model de craniu uman clasic din mai multe părți</u>  Mărimea: în mărime naturală a craniului, demontabil în 3 părți, material plastic dur rezistent	<u>Model de craniu uman clasic din mai multe părți</u>  Mărimea: în mărime naturală a craniului, demontabil în 3 părți, material plastic dur rezistent	
<u>Transfuzia sângelui, model aplicație</u>	RPC	Sinofeng	<u>Transfuzia sângelui, model aplicație</u>  	<u>Transfuzia sângelui, model aplicație</u>  	







			 <p>Set cu plăci magnetice, pe care sunt inscripționate grupele sangvine</p>	 <p>Set cu plăci magnetice, pe care sunt inscripționate grupele sangvine</p>	
<u>Circulația sângelui</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Circulația sângelui.</u></p>  <p>Model funcțional. Modelul reproduce sistemului circulator uman, circulația sângelui în organism fiind exemplificată printr-un sistem de vase transparente (vene, artere, capilare), prin care curge “sângele”, pompat cu ajutorul a 2 pompe de mână. Astfel, sângele venos (de un roșu-violet intens) și cel arterial (roșu deschis) ilustrează procesul de oxigenare și dezoxigenare a hemoglobinei în drumul pe care îl parcurge prin rețeaua vasculară a corpului. Totodată, aspectul transparent al materialului folosit, inclusiv pentru reprezentarea celor 4 camere ale inimii, înlesnește înțelegerea complexității și a importanței sistemului circulator. Dimensiuni: 380x360x160mm; greutate: 1.5kg Material: vinil, transparent, rezisten. Montat pe un support.</p>	<p><u>Circulația sângelui.</u></p>  <p>Model funcțional. Modelul reproduce sistemului circulator uman, circulația sângelui în organism fiind exemplificată printr-un sistem de vase transparente (vene, artere, capilare), prin care curge “sângele”, pompat cu ajutorul a 2 pompe de mână. Astfel, sângele venos (de un roșu-violet intens) și cel arterial (roșu deschis) ilustrează procesul de oxigenare și dezoxigenare a hemoglobinei în drumul pe care îl parcurge prin rețeaua vasculară a corpului. Totodată, aspectul transparent al materialului folosit, inclusiv pentru reprezentarea celor 4 camere ale inimii, înlesnește înțelegerea complexității și a importanței sistemului circulator. Dimensiuni: 380x360x160mm; greutate: 1.5kg Material: vinil, transparent, rezisten. Montat pe un support.</p>	
<u>Încrucișarea dihibridă (3D)</u>	RPC	Sinofeng	<u>Încrucișarea dihibridă (3D)</u>	<u>Încrucișarea dihibridă (3D)</u>	







			  <p>Încrucișarea dihibridă după Mendel între semințele de mazăre (YYRR - yyrr). Semințele colorate corespunzător (galbene, verde, suprafața netedă, suprafața rugoasă); desenele semințelor pe plăci magnetice, mobile, ceea ce va da posibilitate elevilor să reprezinte schema desinestătător. Inscricții în română. Material: plastic rezistent); încrucisarea dihibridă (model aplicație) (Piese separate de plastic cu magneți, colorate, cu inscripții);</p>	  <p>Încrucișarea dihibridă după Mendel între semințele de mazăre (YYRR - yyrr). Semințele colorate corespunzător (galbene, verde, suprafața netedă, suprafața rugoasă); desenele semințelor pe plăci magnetice, mobile, ceea ce va da posibilitate elevilor să reprezinte schema desinestătător. Inscricții în română. Material: plastic rezistent); încrucisarea dihibridă (model aplicație) (Piese separate de plastic cu magneți, colorate, cu inscripții);</p>	
<p>Încrucișarea monohibridă</p>	<p>RPC</p>	<p>Sinofeng</p>	<p>Încrucișarea monohibridă</p>	<p>Încrucișarea monohibridă</p>	





			 	 	
<p><u>Model de encefal uman din mai multe părți</u></p>	<p>RPC</p>	<p>Sinofeng</p>	<p>Model aplicație. Piese separate de plastic cu magneti, colorate, cu inscripții</p> <p><u>Model de encefal uman din mai multe părți</u></p> 	<p>Model aplicație. Piese separate de plastic cu magneti, colorate, cu inscripții</p> <p><u>Model de encefal uman din mai multe părți</u></p> 	







			Mărime naturală, cu părți detașabile, cu zonele funcționale divers colorate, material plastic dur rezistent	Mărime naturală, cu părți detașabile, cu zonele funcționale divers colorate, material plastic dur rezistent	
<u>Model de ficat, pancreas, splină, mărite de 2-3 ori;</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model de ficat, pancreas, splină, mărite de 2-3 ori;</u>  Material: plastic, rezistent, colorat în culori naturale. Montat pe suport detașabil);	<u>Model de ficat, pancreas, splină, mărite de 2-3 ori;</u>  Material: plastic, rezistent, colorat în culori naturale. Montat pe suport detașabil);	
<u>Model de inimă umană din mai multe părți detașabile</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model de inimă umană din mai multe părți detașabile</u>  Copie reală a inimii, mărită de: 2-4 ori. Părțile componente colorate, astfel ca să fie observabile; material plastic rezistent	<u>Model de inimă umană din mai multe părți detașabile</u>  Copie reală a inimii, mărită de: 2-4 ori. Părțile componente colorate, astfel ca să fie observabile; material plastic rezistent	
<u>Model al rinichiului din 2 piese detașabile pe axa longitudinală, observabilă structura internă a rinichiului</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model al rinichiului din 2 piese detașabile pe axa longitudinală, observabilă structura internă a rinichiului</u>	<u>Model al rinichiului din 2 piese detașabile pe axa longitudinală, observabilă structura internă a rinichiului</u>	





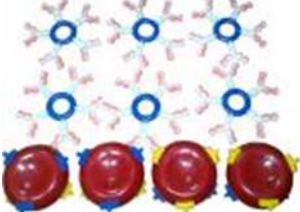
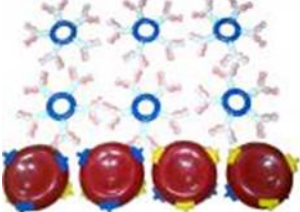
					
			<p>Dimensiuni: H=200mm - 250 mm Material: plastic, incasabil, rezisten, colorat, Montat pe suport detasabil);</p>	<p>Dimensiuni: H=200mm - 250 mm Material: plastic, incasabil, rezisten, colorat, Montat pe suport detasabil);</p>	
<u>Model diferite tipuri de dinți</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Model diferite tipuri de dinți</u></p> 	<p><u>Model diferite tipuri de dinți</u></p> 	
			<p>Prezența cel puțin celor trei tipuri de dinți: incesivi, canini, molari, cu părți detașabile ce permit vizualizarea cavităților nervoase, Dimensiuni: mărit de 5-7 ori</p>	<p>Prezența cel puțin celor trei tipuri de dinți: incesivi, canini, molari, cu părți detașabile ce permit vizualizarea cavităților nervoase, Dimensiuni: mărit de 5-7 ori</p>	
<u>Mulaj de ochi mărit</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Mulaj de ochi mărit</u></p> 	<p><u>Mulaj de ochi mărit</u></p> 	
			<p>din mai multe părți detașabile (Model ochi – copie reală, mărit de 5- 6 ori cu prezentarea componentelor interne și externe, detașabil în mai</p>	<p>din mai multe părți detașabile (Model ochi – copie reală, mărit de 5- 6 ori cu prezentarea componentelor interne și externe, detașabil în mai</p>	







			multepărți, pe stativ, material rezistent);	multepărți, pe stativ, material rezistent);	
<u>Model de plămân cu trahee</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model de plămân cu trahee</u>  Model de prezentare a structurii sanguine, interne a plămânului drept, precum și a treheii, unite de acesta, pe suport, mărime naturală, material plastic rezistent, colorat	<u>Model de plămân cu trahee</u>  Model de prezentare a structurii sanguine, interne a plămânului drept, precum și a treheii, unite de acesta, pe suport, mărime naturală, material plastic rezistent, colorat	
<u>Schelet uman standard (168 -176,5 cm) pe stativ</u>	RPC	Sinofeng	<u>Schelet uman standard (168 -176,5 cm) pe stativ</u>  Î- 168-176,5 cm; culoarea osului, membre detașabile, mandibula mobile, pe stativ cu roțile, cca 9- 10kg. Material vinil rezistent	<u>Schelet uman standard (168 -176,5 cm) pe stativ</u>  Î- 168-176,5 cm; culoarea osului, membre detașabile, mandibula mobile, pe stativ cu roțile, cca 9- 10kg. Material vinil rezistent	
<u>Mulaj secțiunea pielii umane mărită de câteva ori</u>	RPC	Sinofeng	<u>Mulaj secțiunea pielii umane mărită de câteva ori</u>  Mulajul reprezintă secțiune transversală a pielii, cu cele 3 straturi constitutive detașabile, folicul pilos și stucturile sale	<u>Mulaj secțiunea pielii umane mărită de câteva ori</u>  Mulajul reprezintă secțiune transversală a pielii, cu cele 3 straturi constitutive detașabile, folicul pilos și stucturile sale interne, mărită de cel	





			interne, mărită de cel puțin 100 ori, material vinil rezistent, colorată	puțin 100 ori, material vinil rezistent, colorată	
<u>Model de stomac uman</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model de stomac uman</u>  <p>Torsul uman din mai multe părți (mărime naturală, cu cel puțin 2 părți detașabile, pentru a putea fi studiată structura învelișului interior, colorat Material: vinil, incasabil, rezistent. Montat pe suport detașabil);</p>	<u>Model de stomac uman</u>  <p>Torsul uman din mai multe părți (mărime naturală, cu cel puțin 2 părți detașabile, pentru a putea fi studiată structura învelișului interior, colorat Material: vinil, incasabil, rezistent. Montat pe suport detașabil);</p>	
<u>Mulaj a urechii umane din mai multe piese</u>	RPC	Sinofeng	<u>Mulaj a urechii umane din mai multe piese</u>  <p>Dimensiuni: mărită de 2-3 ori. În model prezente: ureche internă, mijlocie și externă mărită la scara de 2/3:1. Pe stativ. Material vinil rezistent);</p>	<u>Mulaj a urechii umane din mai multe piese</u>  <p>Dimensiuni: mărită de 2-3 ori. În model prezente: ureche internă, mijlocie și externă mărită la scara de 2/3:1. Pe stativ. Material vinil rezistent);</p>	
<u>Modelul umărului</u>	RPC	Sinofeng	<u>Modelul umărului</u> 	<u>Modelul umărului</u> 	






			Sistemul osos avansat cu articulații și ligamente) (Copie reală a sistemului osos, cu articulații și ligamente, corespunzătoare articulației dintre mână și trunchi, Articulația flexibilă, cu posibilitatea reproducerii rotației interne și externe a umărului. Dimensiuni: H= 200220mm; Material: vinil, rezistent, montat pe suport);	Sistemul osos avansat cu articulații și ligamente) (Copie reală a sistemului osos, cu articulații și ligamente, corespunzătoare articulației dintre mână și trunchi, Articulația flexibilă, cu posibilitatea reproducerii rotației interne și externe a umărului. Dimensiuni: H= 200220mm; Material: vinil, rezistent, montat pe suport);	
<u>Model genunchi</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model genunchi</u>  Sistem osos cu articulație și ligamente	<u>Model genunchi</u>  Sistem osos cu articulație și ligamente	
<u>Model ADN</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model ADN</u>  Model cu 2 segmente intercalate ADN cu nucleozizi identificați prin diferite culori. Dimensiuni: H 50-70 cm, material vinil rezistent, cu segmente de metal, pe stativ	<u>Model ADN</u>  Model cu 2 segmente intercalate ADN cu nucleozizi identificați prin diferite culori. Dimensiuni: H 50-70 cm, material vinil rezistent, cu segmente de metal, pe stativ	
<u>Structura proteinei etc. (pentru liceu)</u>	RPC	Sinofeng	<u>Structura proteinei etc. (pentru liceu)</u>	<u>Structura proteinei etc. (pentru liceu)</u>	





			 <p>Prezentarea structurii moleculare a proteinei, colorat; Dimensiuni: H 50-70 cm, material vinil rezistent, cu segmente de metal, pe stativ</p>	 <p>Prezentarea structurii moleculare a proteinei, colorat; Dimensiuni: H 50-70 cm, material vinil rezistent, cu segmente de metal, pe stativ</p>	
<u>Torsul uman cu cap (19 părți)</u>	RPC	Sinofeng	 <p>85 cm Acest model al torsului uman are o dimensiune apropiata de marimea naturala (h – 85 cm). Aceasta replica a anatomiei umane are 19 părți organe detașabile pentru a putea fi studiată structura învelișului interior: capul, creierul, plamanii, inima, stomacul, ficatul cu vezica biliara, tractul intestinal etc. Material: vinil, incasabil, rezistent, divers colorat, pe suport.</p>	 <p>85 cm Acest model al torsului uman are o dimensiune apropiata de marimea naturala (h – 85 cm). Aceasta replica a anatomiei umane are 19 părți organe detașabile pentru a putea fi studiată structura învelișului interior: capul, creierul, plamanii, inima, stomacul, ficatul cu vezica biliara, tractul intestinal etc. Material: vinil, incasabil, rezistent, divers colorat, pe suport.</p>	
<u>Sistemul urinar al omului</u>	RPC	Sinofeng	 <p>www.cartdidact.md</p>	 <p>www.cartdidact.md</p>	









			Mulajul dat reprezinta un model detaliat pentru studiul sistemului urinar al omului. Model detaşabil.	Mulajul dat reprezinta un model detaliat pentru studiul sistemului urinar al omului. Model detaşabil.	
<u>Model neuron</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model neuron.</u>  Model neuron, mărit de 2500 ori. Plastic divers colorat pe suport.	<u>Model neuron.</u>  Model neuron, mărit de 2500 ori. Plastic divers colorat pe suport.	
<u>Sistemul circulator, basorelief</u>	RPC	Sinofeng	<u>Sistemul circulator, basorelief.</u>  Micşorat la jumătate, modelul prezintă în detaliu circulaţia sanguină, organele interne (ficatul, rinichii, splina) şi oasele.	<u>Sistemul circulator, basorelief.</u>  Micşorat la jumătate, modelul prezintă în detaliu circulaţia sanguină, organele interne (ficatul, rinichii, splina) şi oasele.	
<u>Model compoziţia sângelui</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model compoziţia sângelui.</u>  Modelul reprezinta structura chimico-moleculară a sângelui, cu elementele compoziţionale viu colorate ce se asamblează, constituind un instrument de	<u>Model compoziţia sângelui.</u>  Modelul reprezinta structura chimico-moleculară a sângelui, cu elementele compoziţionale viu colorate ce se asamblează, constituind un instrument de lucru util în cadrul	







			lucru util în cadrul orelor de anatomie.	orelor de anatomie.	
<u>Celula vegetală</u>	RPC	Sinofeng	<u>Celula vegetală</u>  Modelul reproduce structura celulei vegetale, la scară mare, cu detalierea elementelor constitutive. Material: plastic rezistent, colorat. Model pe suport);	<u>Celula vegetală</u>  Modelul reproduce structura celulei vegetale, la scară mare, cu detalierea elementelor constitutive. Material: plastic rezistent, colorat. Model pe suport);	
<u>Germinatia fasolei, basorelief</u>	RPC	Sinofeng	<u>Germinatia fasolei, basorelief</u>  Prezența a cel puțin 4 etape ale procesului de dezvoltare ale fasolei, începând cu faza germinării. Dimensiuni: cca H=300mm - 400mm, cca L=300mm-400mm, cca l- 100 mm-200 mm Material: plastic rezistent, colorat);	<u>Germinatia fasolei, basorelief</u>  Prezența a cel puțin 4 etape ale procesului de dezvoltare ale fasolei, începând cu faza germinării. Dimensiuni: cca H=300mm - 400mm, cca L=300mm-400mm, cca l- 100 mm-200 mm Material: plastic rezistent, colorat);	
<u>Germinatia porumbului, basorelief</u>	RPC	Sinofeng	<u>Germinatia porumbului, basorelief</u>  Prezența a cel puțin 4 etape ale procesului	<u>Germinatia porumbului, basorelief</u>  Prezența a cel puțin 4 etape ale procesului de	

			de dezvoltare ale porumbului, începând cu faza de germinare. Dimensiuni: cca H=200mm-400mm, cca L=300mm-400mm,cca l-160mm-200mm. Material: plastic rezistent, colorat);	dezvoltare ale porumbului, începând cu faza de germinare. Dimensiuni: cca H=200mm-400mm, cca L=300mm-400mm,cca l-160mm-200mm. Material: plastic rezistent, colorat);	
<u>Modelul florii monocotiledonate</u>	RPC	Sinofeng	<u>Modelul florii monocotiledonate</u>  <p>Modelul 3 D să reflecte structura reală a florii de grâu, material plastic-rezistent; colorat corespunzator realității; mărit de cca10-15 ori, ; Piesele detașabile; pe suport</p>	<u>Modelul florii monocotiledonate</u>  <p>Modelul 3 D să reflecte structura reală a florii de grâu, material plastic-rezistent; colorat corespunzator realității; mărit de cca10-15 ori, ; Piesele detașabile; pe suport</p>	
<u>Modelul florii papilionaceae</u>	RPC	Sinofeng	<u>Modelul florii papilionaceae</u>  <p>Modelul 3D să reflecte structura reală a florii de mazăre/fasole/salcâm, material plastic-rezistent; colorat corespunzator realității; mărit de cca 10-15 ori; Piesele detașabile; pe suport);</p>	<u>Modelul florii papilionaceae</u>  <p>Modelul 3D să reflecte structura reală a florii de mazăre/fasole/salcâm, material plastic-rezistent; colorat corespunzator realității; mărit de cca 10-15 ori; Piesele detașabile; pe suport);</p>	
<u>Rădăcină și sistemul de absorbție</u>	RPC	Sinofeng	<u>Rădăcină și sistemul de absorbție</u>	<u>Rădăcină și sistemul de absorbție</u>	





			 <p>Model 3D în secțiune longitudinală, de cca 50-60 cm, pe suport, material plastic rezistent; zonele rădăcinii colorate, să fie vizibili perișorii absorbanți</p>	 <p>Model 3D în secțiune longitudinală, de cca 50-60 cm, pe suport, material plastic rezistent; zonele rădăcinii colorate, să fie vizibili perișorii absorbanți</p>	
<u>Modelul florii solonaceae</u>	RPC	Sinofeng	 <p><u>Modelul florii solonaceae</u></p> <p>Modelul 3D să reflecte structura reală a florii de cartof/roșie, material plasticrezistent; colorat corespunzator realității; mărit cca 10-15 ori; Piesele detașabile; pe suport</p>	 <p><u>Modelul florii solonaceae</u></p> <p>Modelul 3D să reflecte structura reală a florii de cartof/roșie, material plasticrezistent; colorat corespunzator realității; mărit cca 10-15 ori; Piesele detașabile; pe suport</p>	
<u>Model mărit a structurii frunzei</u>	RPC	Sinofeng	 <p><u>Model mărit a structurii frunzei</u></p> <p>Model 3 D să reprezinte structura frunzei în secțiune transversală, oferind o vizualizare amănunțită a elementelor constitutive. Elementele structurii interne a frunzelor să</p>	 <p><u>Model mărit a structurii frunzei</u></p> <p>Model 3 D să reprezinte structura frunzei în secțiune transversală, oferind o vizualizare amănunțită a elementelor constitutive. Elementele structurii interne a frunzelor să se</p>	

			se deosebească prin culori. Dimensiuni: cca H=200mm-250mm, cca L=450mm-500mm, cca l=160mm-180mm. Material: plastic PVC, rezistent, incasabil. Montat pe suport	deosebească prin culori. Dimensiuni: cca H=200mm-250mm, cca L=450mm-500mm, cca l=160mm-180mm. Material: plastic PVC, rezistent, incasabil. Montat pe suport	
<u>Model de tulpină la plantele dicotiledonate</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model de tulpină la plantele dicotiledonate</u>  <p>Dicotiledonate (Modelul reproduce structura unei tulpini dicotiledonate, în secțiune transversală, format 3D, oferind o vizualizare amanunțită a elementelor constitutive. Dimensiuni: ccaH=90mm, cca L=330mm, cca l=220mm. Material: plastic rezistent, colorat);</p>	<u>Model de tulpină la plantele dicotiledonate</u>  <p>Dicotiledonate (Modelul reproduce structura unei tulpini dicotiledonate, în secțiune transversală, format 3D, oferind o vizualizare amanunțită a elementelor constitutive. Dimensiuni: ccaH=90mm, cca L=330mm, cca l=220mm. Material: plastic rezistent, colorat);</p>	
<u>Model de tulpină la plantele monocotiledonate</u>	RPC	Sinofeng	<u>Model de tulpină la plantele monocotiledonate</u>  <p>Modelul reproduce structura unei tulpini monocotiledonate, în secțiune transversală, format 3D, oferind o vizualizare amanunțită a elementelor constitutive. Dimensiuni: cca H=140mm, L=420mm, l=420mm. Material: plastic, rezistent, incasabil, colorat).</p>	<u>Model de tulpină la plantele monocotiledonate</u>  <p>Modelul reproduce structura unei tulpini monocotiledonate, în secțiune transversală, format 3D, oferind o vizualizare amanunțită a elementelor constitutive. Dimensiuni: cca H=140mm, L=420mm, l=420mm. Material: plastic, rezistent, incasabil, colorat).</p>	
<u>Set tipurile frunzelor în chihlimbar</u>	RPC	Sinofeng	<u>Set tipurile frunzelor în chihlimbar</u>	<u>Set tipurile frunzelor în chihlimbar</u>	







					
<u>Set tipurile inflorescenței</u>	RPC	Sinofeng	<u>Set tipurile inflorescenței</u> 	<u>Set tipurile inflorescenței</u> 	
<u>Set tipurile inflorescenței</u>	RPC	Sinofeng	<u>Set tipurile inflorescenței</u> 	<u>Set tipurile inflorescenței</u> 	
<u>Celula animală în disecție, cu prezentarea structurii acesteia</u>	RPC	Sinofeng	<u>Celula animală în disecție, cu prezentarea structurii acesteia:</u>  membrană, citoplasmă, nucleu și învelișuricitoplasmatic (mitocondrii, ribozomi), organele colorate; Material plastic, rezistent.	<u>Celula animală în disecție, cu prezentarea structurii acesteia:</u>  membrană, citoplasmă, nucleu și învelișuricitoplasmatic (mitocondrii, ribozomi), organele colorate; Material plastic, rezistent.	





			Dimensiuni:cca280x500mm - 300x550 mm. Model pe suport)	Dimensiuni:cca280x500mm - 300x550 mm. Model pe suport)	
<u>Ciclul de dezvoltare a viermilor</u>	RPC	Sinofeng	<u>Ciclul de dezvoltare a viermilor</u>  Model- aplicație (11 plăci de plastic, colorate, cu magneți);	<u>Ciclul de dezvoltare a viermilor</u>  Model- aplicație (11 plăci de plastic, colorate, cu magneți);	
<u>Modelul parameciului pe suport</u>	RPC	Sinofeng	<u>Modelul parameciului pe suport</u>  Model mărit , dimensiuni cca 280x500mm - 300x550mm, din plastic rezistent, cu prezența structurii interne a parameciului; organite colorate; Pe support)	<u>Modelul parameciului pe suport</u>  Model mărit , dimensiuni cca 280x500mm - 300x550mm, din plastic rezistent, cu prezența structurii interne a parameciului; organite colorate; Pe support)	
<u>Schelet broască</u>	RPC	Sinofeng	<u>Schelet broască</u>  Schelet de broască în vitrină de sticlă, mărime naturală. Mărime natural, în conexiune anatomică; Model expus în vitrine	<u>Schelet broască</u>  Schelet de broască în vitrină de sticlă, mărime naturală. Mărime natural, în conexiune anatomică; Model expus în vitrine de sticlă. cu	

			de sticlă. cu indicarea denumirilor părților din acesta în l. română	indicarea denumirilor părților din acesta în l. română	
<u>Schelet iepure</u>	RPC	Sinofeng	<u>Schelet iepure</u>  <hr/> Modelul reprezintă un schelet de iepure, mărime natural, în conexiune anatomică, plasat într-o vitrină monolit din sticlă, cu indicarea denumirilor părților din acesta în l. română	<u>Schelet iepure</u>  <hr/> Modelul reprezintă un schelet de iepure, mărime natural, în conexiune anatomică, plasat într-o vitrină monolit din sticlă, cu indicarea denumirilor părților din acesta în l. română	
<u>Schelet pisică</u>	RPC	Sinofeng	<u>Schelet pisică</u>  <hr/> Modelul reproduce un schelet de pisică, marime naturală, în conexiune anatomică cu indicarea denumirilor părților din acesta în l. română; Model expus în vitrină de sticlă	<u>Schelet pisică</u>  <hr/> Modelul reproduce un schelet de pisică, marime naturală, în conexiune anatomică cu indicarea denumirilor părților din acesta în l. română; Model expus în vitrină de sticlă	
<u>Schelet pește</u>	RPC	Sinofeng	<u>Schelet pește.</u>  <hr/> Schelet de pește (caras) în vitrină de sticlă.	<u>Schelet pește.</u>  <hr/> Schelet de pește (caras) în vitrină de sticlă.	



			Dimensiuni: 230x60x110 mm	Dimensiuni: 230x60x110 mm	
<u>Schelet porumbel</u>	RPC	Sinofeng	<u>Schelet porumbel</u>  <p>Modelul reproduce un schelet de porumbel, marime naturală, în conexiune anatomică, cu indicarea denumirilor părților componente în l. română. Model expus în vitrină de sticlă</p>	<u>Schelet porumbel</u>  <p>Modelul reproduce un schelet de porumbel, marime naturală, în conexiune anatomică, cu indicarea denumirilor părților componente în l. română. Model expus în vitrină de sticlă</p>	
<u>Preparate în lichid: Vipera</u>	RPC	Sinofeng	<u>Preparate în lichid: Vipera</u>  <p>Preparatul este fixat bine în cutia de sticlă/plastic rezistent în lichid conservant netoxic, fără miros înțepător. Cu inscripție. Cutia ermetic închisă. Mărime cca95x80x210 mm – 100x85x215);</p>	<u>Preparate în lichid: Vipera</u>  <p>Preparatul este fixat bine în cutia de sticlă/plastic rezistent în lichid conservant netoxic, fără miros înțepător. Cu inscripție. Cutia ermetic închisă. Mărime cca95x80x210 mm – 100x85x215);</p>	
<u>Preparate în lichid: Nereida</u>	RPC	Sinofeng	<u>Preparate în lichid: Nereida</u>	<u>Preparate în lichid: Nereida</u>	





					
			<p>Preparatul este fixat bine în cutia de sticlă/plastic rezistent în lichid conservant netoxic, fără miros înțepător. Cu inscripție Cutia ermetic închisă. Mărimecca 95x80x210 mm-100x85x215</p>	<p>Preparatul este fixat bine în cutia de sticlă/plastic rezistent în lichid conservant netoxic, fără miros înțepător. Cu inscripție Cutia ermetic închisă. Mărimecca 95x80x210 mm-100x85x215</p>	
<u>Preparate în lichid: Triton</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Preparate în lichid: Triton</u></p> 	<p><u>Preparate în lichid: Triton</u></p> 	
			<p>Preparatul este fixat bine în cutia de sticlă/plastic rezistent în lichid conservant netoxic, fără miros înțepător. Cu inscripție Cutia ermetic închisă. Mărime cca 95x80x210 mm-100x85x215</p>	<p>Preparatul este fixat bine în cutia de sticlă/plastic rezistent în lichid conservant netoxic, fără miros înțepător. Cu inscripție Cutia ermetic închisă. Mărime cca 95x80x210 mm-100x85x215</p>	
<u>Preparate în lichid: Conuri de gimnosperme</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Preparate în lichid: Conuri de gimnosperme</u></p> 	<p><u>Preparate în lichid: Conuri de gimnosperme</u></p> 	
			<p>(4-6 conuri de diverse gimnosperme fixate bine în cutia de sticlă/plastic rezistent în</p>	<p>(4-6 conuri de diverse gimnosperme fixate bine în cutia de sticlă/plastic rezistent în lichid conservant netoxic, fără miros înțepător. Cu</p>	

			lichid conservant netoxic, fără miros înțepător. Cu inscripție Cutia ermetic închisă. Mărime de cca 95x80x210 mm-100x85x215)	inscripție Cutia ermetic închisă. Mărime de cca 95x80x210 mm-100x85x215)	
<u>Păiangen, preparat umed</u>	RPC	Sinofeng	<u>Păiangen, preparat umed.</u>  Dimensiuni:75x75x24 mm	<u>Păiangen, preparat umed.</u>  Dimensiuni:75x75x24 mm	
<u>Dezvoltarea broaștei, preparat umed</u>	RPC	Sinofeng	<u>Dezvoltarea broaștei, preparat umed</u> 	<u>Dezvoltarea broaștei, preparat umed</u> 	
Lotul nr.14 - Microscope, accesorii pentru microscop și secțiuni					
<u>Microscop monocular școlar</u>	RPC	Sinofeng	<u>Microscop monocular școlar.</u>  Microscop de cercetare dotat cu sisteme optice și mecanisme performante Mărime totală: (40x ~ 500x) Tubul ocularului: tub monocular vertical; prezența a trei obiective. Iluminare: Oglindă concava,	<u>Microscop monocular școlar.</u>  Microscop de cercetare dotat cu sisteme optice și mecanisme performante Mărime totală: (40x ~ 500x) Tubul ocularului: tub monocular vertical; prezența a trei obiective. Iluminare: Oglindă concava, prevăzută cu stativ	

			prevăzută cu stativ ce permite rotația la 360°, Măsuța de lucru prevăzută cu sistem de prindere.	ce permite rotația la 360°, Măsuța de lucru prevăzută cu sistem de prindere.	
<u>Lame din sticlă, termorezistentă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Lame din sticlă, termorezistentă</u>  în set 72-100 de bucăți, în cutie de carton/plastic;	<u>Lame din sticlă, termorezistentă</u>  în set 72-100 de bucăți, în cutie de carton/plastic;	
<u>Lamele pentru acoperirea preparatelor</u>	RPC	Sinofeng	<u>Lamele pentru acoperirea preparatelor;</u>  În Set cel puțin 50 lamele de sticlă; Margini șlefuite	<u>Lamele pentru acoperirea preparatelor;</u>  În Set cel puțin 50 lamele de sticlă; Margini șlefuite	
<u>Secțiuni microscopice</u>	RPC	Sinofeng	<u>Secțiuni microscopice:</u>  Secțiuni microscopice – botanică Set din 25-30 lame, în cutie de lemn/carton/plastic, Cu inscripții în română. Setul ar putea să cuprindă micropreparatele indicate mai jos și altele, conform	<u>Secțiuni microscopice:</u>  Secțiuni microscopice – botanică Set din 25-30 lame, în cutie de lemn/carton/plastic, Cu inscripții în română. Setul ar putea să cuprindă micropreparatele indicate mai jos și altele, conform curriculumului	

			<p>curriclului de biologie gimnaziu și liceu</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Celule epidermice de ceapă; 2. Mitoză – secțiune longitudinală din rădăcină de ceapă 3. Rădăcină tânără de Bob (Vicia faba) – secțiune 4. Tulpină de Graminee – secțiune transversal 5. Tulpină de bostan (Cucurbita pepo) – secțiune transversal 6. Tulpină de Graminee – secțiune longitudinală 7. Tulpină de bostan (Cucurbita pepo) – secțiune longitudinală 8. Tulpină de tei (Tilia cordata) – secțiune transversală 9. Tulpină de mușcată (Pelargonium zonale) – secțiune transversale 10. Frunză de pin – secțiune transversală 11. Frunză de floarea soarelui (Helianthus) – secțiune transversală 12. Germinația polenului – secțiune transversală <p>Anteră de crin – secțiune transversal</p> <ol style="list-style-type: none"> 14. Ovar de crin – secțiune transversal 15. Embrion de traista ciobanului – secțiune 16. Sămânță tânără de cereale cu embrion – secțiune longitudinală 17. Con masculin de pin cu microspor – secțiune transversal 18. Celule schlerenchimatice 19. Protal de ferigă 20. Protal de ferigă sporofit tânăr 21. Secțiune prin tal de licheni 22. Anteridie de mușchi – 	<p>de biologie gimnaziu și liceu</p> <ol style="list-style-type: none"> 13. Celule epidermice de ceapă; 14. Mitoză – secțiune longitudinală din rădăcină de ceapă 15. Rădăcină tânără de Bob (Vicia faba) – secțiune 16. Tulpină de Graminee – secțiune transversal 17. Tulpină de bostan (Cucurbita pepo) – secțiune transversal 18. Tulpină de Graminee – secțiune longitudinală 19. Tulpină de bostan (Cucurbita pepo) – secțiune longitudinală 20. Tulpină de tei (Tilia cordata) – secțiune transversală 21. Tulpină de mușcată (Pelargonium zonale) – secțiune transversale 22. Frunză de pin – secțiune transversală 23. Frunză de floarea soarelui (Helianthus) – secțiune transversală 24. Germinația polenului – secțiune transversală <p>Anteră de crin – secțiune transversal</p> <ol style="list-style-type: none"> 34. Ovar de crin – secțiune transversal 35. Embrion de traista ciobanului – secțiune 36. Sămânță tânără de cereale cu embrion – secțiune longitudinală 37. Con masculin de pin cu microspor – secțiune transversal 38. Celule schlerenchimatice 39. Protal de ferigă 40. Protal de ferigă sporofit tânăr 41. Secțiune prin tal de licheni 42. Anteridie de mușchi – 	
--	--	--	--	---	--

			<p>secțiune longitudinală</p> <p>23. Arhegoniu de mușchi – secțiune longitudinală</p> <p>24. Protonem de mușchi</p> <p>25. Sporangiu de Rhisopus</p> <p>26. Drojdie de bere</p> <p>27. Mucegai verde (Penicillium)</p> <p>28. Mucegaiul negru (Aspergillus niger)</p> <p>29. Ciupercă – secțiune</p> <p>30. Volvox</p> <p>31. Măteasa broaștei (Spirogyra)</p> <p>32. Tulpină – secțiune longitudinală</p> <p>33. Nostoc</p> <p>Spirulină</p>	<p>secțiune longitudinală</p> <p>43. Arhegoniu de mușchi – secțiune longitudinală</p> <p>44. Protonem de mușchi</p> <p>45. Sporangiu de Rhisopus</p> <p>46. Drojdie de bere</p> <p>47. Mucegai verde (Penicillium)</p> <p>48. Mucegaiul negru (Aspergillus niger)</p> <p>49. Ciupercă – secțiune</p> <p>50. Volvox</p> <p>51. Măteasa broaștei (Spirogyra)</p> <p>52. Tulpină – secțiune longitudinală</p> <p>53. Nostoc</p> <p>Spirulină</p>	
<p><u>Secțiuni microscopice: secțiuni microscopice – zoologie</u></p>	RPC	Sinofeng	<p><u>Secțiuni microscopice: secțiuni microscopice – zoologie:</u></p>  <p>Set din 15-20 lame, în cutie de lemn/carton/plastic, Cu inscripții în română. Setul ar putea să cuprindă micropreparatele indicate mai jos și altele, conform curriculumului de biologie gimnaziu și liceu</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Parameci 2.Euglenă 3.Hidra 4.Hidra – celule reproducătoare 5.Hidra – gonade 6.Hidra – mugur meduzoid 	<p><u>Secțiuni microscopice: secțiuni microscopice – zoologie:</u></p>  <p>Set din 15-20 lame, în cutie de lemn/carton/plastic, Cu inscripții în română. Setul ar putea să cuprindă micropreparatele indicate mai jos și altele, conform curriculumului de biologie gimnaziu și liceu</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Parameci 2.Euglenă 3.Hidra 4.Hidra – celule reproducătoare 5.Hidra – gonade 6.Hidra – mugur meduzoid 	

			<p>7.Nematod (heterodera) 8.Cestod matur – proglotă 9.Ascaris – femelă și mascul 10.Ou de Ascaris – mitoză secțiune 11.Râmă 12.Albina – aparat bucal 13.Țânțar – aparat bucal 14.Țânțarul comun – larvă 15.Musca domestică – aparat bucal 16.Branhii de scoică 17.Broasca de lac – ou – secțiune 18.Sânge de porumbel – frotiu</p>	<p>7.Nematod (heterodera) 8.Cestod matur – proglotă 9.Ascaris – femelă și mascul 10.Ou de Ascaris – mitoză secțiune 11.Râmă 12.Albina – aparat bucal 13.Țânțar – aparat bucal 14.Țânțarul comun – larvă 15.Musca domestică – aparat bucal 16.Branhii de scoică 17.Broasca de lac – ou – secțiune 18.Sânge de porumbel – frotiu</p>	
<u>Hârtie de filtru</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Hârtie de filtru.</u></p>  <p>Cutia contine minimum 100 de runde cu diametrul de 55 mm-75mm</p>	<p><u>Hârtie de filtru.</u></p>  <p>Cutia contine minimum 100 de runde cu diametrul de 55 mm-75mm</p>	
<u>Secțiuni microscopice</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Secțiuni microscopice:</u></p>  <p>Secțiuni microscopice – anatomie: Set din 20-30 lame, în cutie de lemn/carton/plastic, Cu inscripții în română.</p>	<p><u>Secțiuni microscopice:</u></p>  <p>Secțiuni microscopice – anatomie: Set din 20-30 lame, în cutie de lemn/carton/plastic, Cu inscripții în română.</p>	
<u>Secțiuni microscopice: biologia generală</u>	RPC	Sinofeng	<u>Secțiuni microscopice: biologia generală</u>	<u>Secțiuni microscopice: biologia generală</u>	



Set de 60-80 secțiuni microscopice, destinate procesului de studiu.

Setul ar putea să cuprindă micropreparatele indicate mai jos și altele, conform curriculumului de biologie gimnaziu și liceu :







1. Țesut conjunctiv lax
2. Cartilaj hialin – secțiune
3. Cartilaj elastic – secțiune
4. Țesut osos – secțiune
5. Țesut osos compact – secțiune
6. Fibră musculară netedă
7. Mușchi scheletic (secțiune longitudinală și transversală)
8. Tendon – iepure – secțiune
9. Epiteliu stratificat din cavitatea bucală
10. Epiteliu pavimentos simplu
11. Epiteliu stratificat pavimentos – secțiune
12. Epiteliu cilindric cu cili – secțiune
13. Piele umană – secțiune prin folicul pilos
14. Piele umană – secțiune prin glandă sudoripară
15. Plămân – rețea vasculară preparată
16. Trahee –
17. Arteră și venă – secțiune transversală
18. Sânge uman frotiu
19. Ganglion limfatic – secțiune
20. Glanda tiroidă
21. Stomac – secțiune prin perete
22. Intestin subțire – secțiune transversală







Set de 60-80 secțiuni microscopice, destinate procesului de studiu.

Setul ar putea să cuprindă micropreparatele indicate mai jos și altele, conform curriculumului de biologie gimnaziu și liceu :



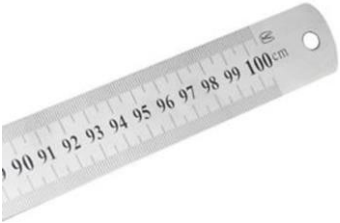
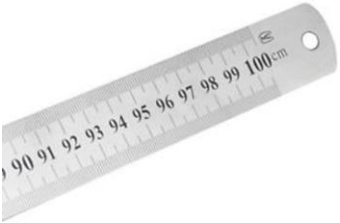
15. Țesut conjunctiv lax
16. Cartilaj hialin – secțiune
17. Cartilaj elastic – secțiune
18. Țesut osos – secțiune
19. Țesut osos compact – secțiune
20. Fibră musculară netedă
21. Mușchi scheletic (secțiune longitudinală și transversală)
22. Tendon – iepure – secțiune
23. Epiteliu stratificat din cavitatea bucală
24. Epiteliu pavimentos simplu
25. Epiteliu stratificat pavimentos – secțiune
26. Epiteliu cilindric cu cili – secțiune
27. Piele umană – secțiune prin folicul pilos
28. Piele umană – secțiune prin glandă sudoripară
15. Plămân – rețea vasculară preparată
16. Trahee –
17. Arteră și venă – secțiune transversală
18. Sânge uman frotiu
19. Ganglion limfatic – secțiune
20. Glanda tiroidă
21. Stomac – secțiune prin perete
22. Intestin subțire – secțiune transversală
23. Ficat – secțiune



			23.Ficat – secțiune 24.Canalicule biliare – secțiune 25.Testicul – secțiune 26.Ovar – secțiune 27.Rinichi – secțiune longitudinală 28.Cromozom uman	24.Canalicule biliare – secțiune 25.Testicul – secțiune 26.Ovar – secțiune 27.Rinichi – secțiune longitudinală 28.Cromozom uman	
Lotul nr.15 - Balanțe și cântare					
<u>Balanță cu talere din plastic, cu brațe egale, cu mecanism de echilibrare dintr-un aliaj de aluminiu, pe suport din corp de oțel</u>	RPC	Sinofeng	<u>Balanță cu talere din plastic, cu brațe egale, cu mecanism de echilibrare dintr-un aliaj de aluminiu, pe suport din corp de oțel.</u>  Set inclus de mase marcate: 5, 10, 20 (2), 50, 100 g. Și o pensetă. Precizia ± 0,1-0,2 g. Diametru talere – 80 mm. Dimensiuni: 200x70x145 mm.	<u>Balanță cu talere din plastic, cu brațe egale, cu mecanism de echilibrare dintr-un aliaj de aluminiu, pe suport din corp de oțel.</u> <i>Set pentru clasă 15 buc.</i>  Set inclus de mase marcate: 5, 10, 20 (2), 50, 100 g. Și o pensetă. Precizia ± 0,1-0,2 g. Diametru talere – 80 mm. Dimensiuni: 200x70x145 mm.	
<u>Balanță cu două brațe egale</u>	RPC	Sinofeng	<u>Balanță cu două brațe egale</u>  sensibilitate min. 20 mg, cu set de mase marcate de 150 - 200g	<u>Balanță cu două brațe egale</u>  sensibilitate min. 20 mg, cu set de mase marcate de 150 - 200g	
<u>Balanță electronică de masă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Balanță electronică de masă</u>  Încărcare maximă, capacitate 0-1000 g, precizie de min. 0,1 g, afișaj LCD, tara zero,	<u>Balanță electronică de masă</u>  Încărcare maximă, capacitate 0-1000 g, precizie de min. 0,1 g, afișaj LCD, tara zero, țaва de	





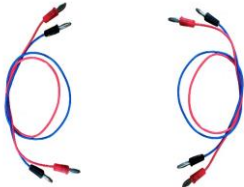
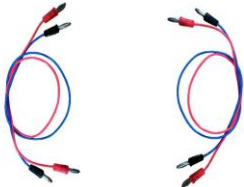
RPC









			țava de cântărire din oțel inoxidabil, încărcător la rețeaua de alimentare, 220 V. Garanție: 2 ani.	cântărire din oțel inoxidabil, încărcător la rețeaua de alimentare, 220 V. Garanție: 2 ani.	
Lotul nr.16 - Aparate de măsurat					
<u>Termometru</u>	RPC	Sinofeng	<u>Termometru</u>  interval: - 10 la 110 ° C, precizia 1 ° C, umplut cu alcool (roșu), suport din aluminiu.	<u>Termometru</u>  interval: - 10 la 110 ° C, precizia 1 ° C, umplut cu alcool (roșu), suport din aluminiu.	
<u>Termometru cu alcool</u>	RPC	Sinofeng	<u>Termometru cu alcool</u>  Tub din sticlă cu diametrul exterior 6 mm, diviziune 1°C. Domeniu de măsurare -10~101°C. Ambalaj – tub de plastic.	<u>Termometru cu alcool</u> Negradat  Tub din sticlă cu diametrul exterior 6 mm, diviziune 1°C. Domeniu de măsurare -10~101°C. Ambalaj – tub de plastic.	
Lotul nr.17 - Echipamente pentru laboratorul de fizică					
<u>Bară din plastic, cu axă de rotație mediană</u>	RPC	Sinofeng	<u>Bară din plastic, cu axă de rotație mediană</u> Cu diametrul 4 mm, cu secțiunea 30x4 mm, cu lungimea 500 mm, cu găuri d – 2 mm pe linia mediană a barei, gradată la fiecare 5 mm. Capetele cu piulițe-greutăți pentru stabilirea echilibrului pârghiei.	<u>Bară din plastic, cu axă de rotație mediană</u> Cu diametrul 4 mm, cu secțiunea 30x4 mm, cu lungimea 500 mm, cu găuri d – 2 mm pe linia mediană a barei, gradată la fiecare 5 mm. Capetele cu piulițe-greutăți pentru stabilirea echilibrului pârghiei.	
<u>Uluc metalic</u>	RPC	Sinofeng	<u>Uluc metalic</u>	<u>Uluc metalic</u>	

RPC







			 <p>Cornieră cu lungimea 1000 mm, lățimea 25 mm din aluminiu, cu grosimea 1,5 mm. Abaterea de la planeitate până la 1 mm pe toată lungimea ulucului, cu bară cu diametrul de 5 mm pentru fixare în stativ. Accesorii – 3 bile de oțel cu diametru 6, 8 și 12 mm, stativ cu baza 180 x 80 mm, bară h 300 mm cu clește și inel.</p>	 <p>Cornieră cu lungimea 1000 mm, lățimea 25 mm din aluminiu, cu grosimea 1,5 mm. Abaterea de la planeitate până la 1 mm pe toată lungimea ulucului, cu bară cu diametrul de 5 mm pentru fixare în stativ. Accesorii – 3 bile de oțel cu diametru 6, 8 și 12 mm, stativ cu baza 180 x 80 mm, bară h 300 mm cu clește și inel.</p>	
<u>Cronometru electronic digital cu precizia $\pm 0,01$ s.</u>	RPC	Sinofeng	<u>Cronometru electronic digital cu precizia $\pm 0,01$ s.</u> Funcții: cronometru, data, ora, min, sec, sistem alarma. Dimensiuni 55 x 70 x 15 mm, baterie inclusă	<u>Cronometru electronic digital cu precizia $\pm 0,01$ s.</u> Funcții: cronometru, data, ora, min, sec, sistem alarma. Dimensiuni 55 x 70 x 15 mm, baterie inclusă	
<u>Riglă metalică</u>	RPC	Sinofeng	 <p>Cu diviziuni, 1000 mm. Material - oțel inoxidabil, grosime 0,5 mm, lățime min. 25 mm.</p>	 <p>Cu diviziuni, 1000 mm. Material - oțel inoxidabil, grosime 0,5 mm, lățime min. 25 mm.</p>	
<u>Set 5 resorturi elicoidale din oțel</u>	RPC	Sinofeng	<u>Set 5 resorturi elicoidale din oțel</u> Diametrul spirelor 15-20 mm, constante elastice 20-80 N/m, cu cârlig la un capăt	<u>Set 5 resorturi elicoidale din oțel</u> Diametrul spirelor 15-20 mm, constante elastice 20-80 N/m, cu cârlig la un capăt	
<u>Tribometru din lemn</u>	RPC	Sinofeng	<u>Tribometru din lemn</u> Șlefuit cu lungimea deschisă de 1000 mm, lățimea 100 mm și grosimea 25 mm, cu element de fixare în stativ. La un capăt este prevăzut cu un scripete din plastic cu	<u>Tribometru din lemn</u> Șlefuit cu lungimea deschisă de 1000 mm, lățimea 100 mm și grosimea 25 mm, cu element de fixare în stativ. La un capăt este prevăzut cu un scripete din plastic cu diametrul 40 mm și	

			<p>diametrul 40 mm și grosimea 5 mm. Scală gradată pentru determinarea unghiului și înălțimii. Accesorii: trei corpuri paralelipipedice cu cârlig la mijloc: două din lemn cu dimensiuni 200x75 și 100x75 mm cu câte trei orificii până la jumătatea corpului, distribuite simetric, unul de metal 100x75 mm și un taler. Permite studiul mișcării corpurilor pe planul înclinat în funcție de unghiul de înclinație. Unghiul de înclinație reglabil de la 0° până la 45°.</p>	<p>grosimea 5 mm. Scală gradată pentru determinarea unghiului și înălțimii. Accesorii: trei corpuri paralelipipedice cu cârlig la mijloc: două din lemn cu dimensiuni 200x75 și 100x75 mm cu câte trei orificii până la jumătatea corpului, distribuite simetric, unul de metal 100x75 mm și un taler. Permite studiul mișcării corpurilor pe planul înclinat în funcție de unghiul de înclinație. Unghiul de înclinație reglabil de la 0° până la 45°.</p>	
<u>Dinamometru cilindric cu arc.</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Dinamometru cilindric cu arc.</u> Cu suport din material plastic transparent cu valoarea maximă a forței 5 N. Scara dublă gradată în N, cu diviziuni de 0,2 N și grame cu diviziuni 20 g. Dinamometru cilindric transparent, scara dublă, Capacitate: 10N / 1000g.</p>	<p><u>Dinamometru cilindric cu arc.</u> Cu suport din material plastic transparent cu valoarea maximă a forței 5 N. Scara dublă gradată în N, cu diviziuni de 0,2 N și grame cu diviziuni 20 g. Dinamometru cilindric transparent, scara dublă, Capacitate: 10N / 1000g.</p>	
<u>Tubul lui newton</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Tubul lui newton</u></p>  <p>Tub din sticlă transparent, diametrul 30 mm, lungimea 900 mm, cu un capăt închis iar la alt capăt cu capac etanș cu robinet și racord pentru evacuarea aerului. În interior are o pană, o bucată de burete și o bilă metalică cu diametrul 3-5 mm. Este folosit pentru a demonstra căderea liberă în vid.</p>	<p><u>Tubul lui newton</u></p>  <p>Tub din sticlă transparent, diametrul 30 mm, lungimea 900 mm, cu un capăt închis iar la alt capăt cu capac etanș cu robinet și racord pentru evacuarea aerului. În interior are o pană, o bucată de burete și o bilă metalică cu diametrul 3-5 mm. Este folosit pentru a demonstra căderea liberă în vid.</p>	
<u>Set cilindri calorimetrici</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Set cilindri calorimetrici</u> Set cilindri pentru determinarea densității și căldurii specifice a materialului. Trei cilindri din metale diferite (cupru, fier și aluminiu) cu același diametru de 20mm și aceeași înălțime de 32mm în cutie de păstrare inclusă.</p>	<p><u>Set cilindri calorimetrici</u> Set cilindri pentru determinarea densității și căldurii specifice a materialului. Trei cilindri din metale diferite (cupru, fier și aluminiu) cu același diametru de 20mm și aceeași înălțime de 32mm în cutie de păstrare inclusă.</p>	
<u>Cilindru de sticlă gradat</u>	RPC	Sinofeng	<p><u>Cilindru de sticlă gradat</u></p>	<p><u>Cilindru de sticlă gradat</u></p>	

			 <p>Clasa A, cu cioc, cu marcaj albastru/alb, 250 ml, h - 200 mm, gradație: 1ml, cu suport de sticlă. Toleranță - ± 1 ml</p>	 <p>Clasa A, cu cioc, cu marcaj albastru/alb, 250 ml, h - 200 mm, gradație: 1ml, cu suport de sticlă. Toleranță - ± 1 ml</p>	
<u>Telescop (reflector tip constructiv Newton)</u>	RPC	Sinofeng	 <p><u>Telescop (reflector tip constructiv Newton)</u></p> <p>Telescop (reflector tip constructiv Newton) pe montură ecuatorială (din aluminiu, trepid cu masa maximă 5 kg cu micro reglare verticală), oglindă parabolică, cu apertură 114 mm, distanță focală 900 mm, raport focal minim 4, putere de mărire utilă cel puțin 200x, două oculare diametrul 1,25", Filtru luna , filtru solar. 2X Barlow obiectiv.</p>	 <p><u>Telescop (reflector tip constructiv Newton)</u></p> <p>Telescop (reflector tip constructiv Newton) pe montură ecuatorială (din aluminiu, trepid cu masa maximă 5 kg cu micro reglare verticală), oglindă parabolică, cu apertură 114 mm, distanță focală 900 mm, raport focal minim 4, putere de mărire utilă cel puțin 200x, două oculare diametrul 1,25", Filtru luna , filtru solar. 2X Barlow obiectiv.</p>	
Lotul nr.18 - Electricitatea și magnetism					
<u>Set din 10 conductoare multifilare</u>	RPC	Sinofeng	 <p><u>Set din 10 conductoare multifilare</u></p>	 <p><u>Set din 10 conductoare multifilare</u></p>	

			Din cupru (5 de culoare roșie și 5 de altă culoare, izolate, secțiune 2,5 mm ² , lungime 30 cm, la capete cu mufe tip "Banană").	Din cupru (5 de culoare roșie și 5 de altă culoare, izolate, secțiune 2,5 mm ² , lungime 30 cm, la capete cu mufe tip "Banană").	
<u>Bec 2,5 V, 0,3 A. Filet tip lanterna</u>	RPC	Sinofeng	<u>Bec 2,5 V, 0,3 A. Filet tip lanterna.</u> 	<u>Bec 2,5 V, 0,3 A. Filet tip lanterna.</u> 	
<u>Bec 3,5 V, 0,3 A. Filet tip lanterna</u>	RPC	Sinofeng	<u>Bec 3,5 V, 0,3 A. Filet tip lanterna.</u> 	<u>Bec 3,5 V, 0,3 A. Filet tip lanterna.</u> 	
<u>Bec cu incandescentă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Bec cu incandescentă</u>  Cu filament de wolfram, tensiune nominală 6,3 V, soclu nichelat standard E10.	<u>Bec cu incandescentă</u>  Cu filament de wolfram, tensiune nominală 6,3 V, soclu nichelat standard E10.	
Lotul nr.19 - Ustensile					
<u>Tavă de disecție</u>	RPC	Sinofeng	<u>Tavă de disecție</u>  Material inox dur, Dimensiuni 30*20*3 cm - 31,5 * 22 * 4cm	<u>Tavă de disecție</u>  Material inox dur, Dimensiuni 30*20*3 cm - 31,5 * 22 * 4cm	

RPC

<u>Truse pentru elevi</u>	RPC		<u>Truse pentru elevi</u>  <p>Trusă de disecție și microscopie, cu fermuar pentru transportare, în componența căreia trebuie să fie cel puțin: 1-2 sonde, 1-2 bisturiuri cu mâner, cel puțin o foarfecă cu vârf drept, cel puțin foarfecă cu vârf încovoiat, 1- 2 pensete, 1- 4 ace de preparare prevăzute cu mâner protector în capăt.</p>	<u>Truse pentru elevi</u>  <p>Trusă de disecție și microscopie, cu fermuar pentru transportare, în componența căreia trebuie să fie cel puțin: 1-2 sonde, 1-2 bisturiuri cu mâner, cel puțin o foarfecă cu vârf drept, cel puțin foarfecă cu vârf încovoiat, 1- 2 pensete, 1- 4 ace de preparare prevăzute cu mâner protector în capăt.</p>	
<u>Pensete</u>	RPC	Sinofeng	<u>Pensete:</u>  <p>1 - vârf ascuțit, pentru uz general; 2 - vârf lat, drept, pentru lucrul cu materiale plate; 3 - vârf încovoiat; 4 - vârf fin, drept.</p>	<u>Pensete:</u>  <p>1 - vârf ascuțit, pentru uz general; 2 - vârf lat, drept, pentru lucrul cu materiale plate; 3 - vârf încovoiat; 4 - vârf fin, drept.</p>	
<u>Spatulă dublă</u>	RPC	Sinofeng	<u>Spatulă dublă</u>  <p>inox, lungimeav 200-210 mm, cu ambele spatule încovoiate, rotunjite.</p>	<u>Spatulă dublă</u>  <p>inox, lungimeav 200-210 mm, cu ambele spatule încovoiate, rotunjite.</p>	
Lotul nr.20 - Colecții naturale					

<p><u>Colecții naturale de roci și minerale/ Trusa Roci și minerale</u></p>	<p>RPC</p>	<p>Sinofeng</p>	<p><u>Colecții naturale de roci și minerale/ Trusa Roci și minerale</u></p>  <p>Set reprezentativ din 49 tipuri de roci și minerale: Grafit, Galenă, Sfalerit, Cinabru, Staniu, Molibden, Pirită, Cupru, Fluorină, Hematită, Casiterit, Cuarț, Wolframit, Magnetit, Bauxită, Talc, Asbest, Caolinit, Muscovită, Ortoclaz, Calcit, Dolomită, Baritină, Gips fibrilos, Gips înghețat, Anhidrit, Apatită, Serpentină, Wollastonit, Gabro, Bazalt, Diorită, Riolit, Granit, Alaschit, Andezit, Conglomerat, Piatră de nisip, Argilă, Marnă, Travertită, Marmură, Cuarțit, Gresie, Pietriș, Skarn, Gnais. Ambalaj - cutie de lemn.</p>	<p><u>Colecții naturale de roci și minerale/ Trusa Roci și minerale</u></p>  <p>Set reprezentativ din 49 tipuri de roci și minerale: Grafit, Galenă, Sfalerit, Cinabru, Staniu, Molibden, Pirită, Cupru, Fluorină, Hematită, Casiterit, Cuarț, Wolframit, Magnetit, Bauxită, Talc, Asbest, Caolinit, Muscovită, Ortoclaz, Calcit, Dolomită, Baritină, Gips fibrilos, Gips înghețat, Anhidrit, Apatită, Serpentină, Wollastonit, Gabro, Bazalt, Diorită, Riolit, Granit, Alaschit, Andezit, Conglomerat, Piatră de nisip, Argilă, Marnă, Travertită, Marmură, Cuarțit, Gresie, Pietriș, Skarn, Gnais. Ambalaj - cutie de lemn.</p>	
---	------------	-----------------	--	---	--

Semnat: _____
Numele, Prenumele: Igoe Ojog
În calitate de: director
Ofertantul: Cartdidact SRL
Adresa: sos. Hâncești, 138/1, mun. Chișinău