

**Lot I. BIOLOGIE**

1.1	39162100-6	buc.	Lecții interactive biologie, vol. 2	1	Lectiile Interactive de Biologie contin: 175 ecrane de studiu, 416 de ferestre de detaliu, 10 jocuri interactive, 35 de experimente virtuale
1.2	39162100-6	buc.	PORTRETE BIOLOGI CELEBRI	2	Set 20 portrete color pentru cabinetele școlare. Caracteristici tehnice. Portrete color, dimensiuni 285x385 mm, laminate silk, suport carton 2 mm, în rame, cu sistem de prindere pe perete.
1.3	39162100-6	buc.	TORSUL UMAN (13 PĂRTI), 42 CM	1	Lectii interactive de biologie contin 175 ecrane de studiu, 416 de ferestre de detaliu, 10 jocuri interactive, 35 de experimente virtuale
1.4	39162100-6	buc.	TORSUL UMAN CU CAP (19 PĂRTI), 85CM	1	Lectiile Interactive de Biologie contin: 175 ecrane de studiu, 416 de ferestre de detaliu, 10 jocuri interactive, 35 de experimente virtuale
1.5	39162100-6	buc.	CRANIU CLASIC CU ENCEFAL, DIN 8 PĂRTI, MULAJ	5	Reproduce 100% atât structura osoasă a craniului, cât și structura encefalului.
1.6	39162100-6	buc.	ENCEFAL, MODEL DIN 3 PĂRTI	2	Model encefal, 3 părți, pe suport, mărime naturală cu circumvoluțiuni.
1.7	39162100-6	buc.	ENCEFAL, MODEL CU ZONELE DE FUNCȚIONALITATE	1	Mărime naturală, detașabil, divers colorat
1.8	39162100-6	buc.	ENCEFAL, MODEL CU ZONELE DE FUNCȚIONALITATE	1	Mărime naturală, detașabil, divers colorat
1.9	39162100-6	buc.	URECHE, MULAJ	1	Ureche internă, mijlocie și externă mărită la scara de 2:1. Pe stativ.
1.10	39162100-6	buc.	OCHI MĂRIT, DE 6 ORI, DIN 8 PĂRTI, MULAJ	4	Model ochi, mărit de 6 ori cu prezentarea componentelor interne și externe, detașabil în 8 părți, pe stativ
1.11	3916210 0-6	buc.	MODEL DINȚI: INCESIV, CANIN, MOLAR	2	Această serie clasică de dinți prezintă 3 tipuri reprezentative ale dentiției individuale a adulților
1.12	39162100-6	buc.	INIMA, MODEL GIGANT DIN 3 PĂRTI, SCARA 5 X 1	4	Modelul permite înțelegerea caracteristicilor părții interioare a inimii și a celei exterioare, cât și a relațiilor dintre principalele vase sanguine, detașabil în 3 părți.
1.13	39162100-6	buc.	PLAMÂNI CU TRAHEE, MODEL PE STATIV	5	Model de prezentare a structurii sanguine, interne a plămânilor, precum și a travei, unite de acesta, pe suport

1.14	39162100-6	buc.	MODEL FICAT, PANCREAS, DUODEN	4	Modelul reproduce ficatul, pancreasul, duodenul și splina, oferind un instrument didactic necesar pentru orele de anatomie.
1.15	39162100-6	buc.	STOMAC, MODEL	3	Modelul reproduce stomacul uman, în mărime naturală, cu 2 părți detașabile, pentru a putea fi studiată structura învelișului interior. Material: vinil, incasabil, rezistent. Montat pe suport detașabil.
1.16	39162100-6	buc.	MODEL RINICHI (DIN 2 PĂRȚI)	4	Modelul reproduce rinichi uman, în mărime naturală, cu 2 părți detașabile, pentru a putea fi studiată structura învelișului interior. Material: vinil, incasabil, rezistent. Montat pe suport detașabil.
1.17	39162100-6	buc.	CELULA UMANĂ SIMPLĂ, MULAJ	2	Prezentarea celulei umane în disecție, pe suport.
1.18	39162100-6	buc.	SISTEMUL CIRCULATOR, BASORELIEF	1	Micșorat la jumătate, modelul prezintă în detaliu circulația sanguină, organele interne (ficatul, rinichii, splina) și oasele.
1.19	39162100-6	buc.	MODEL ADN, MODEL	1	Model de prezentare a 2 segmente intercalate ADN cu nucleoizi identificați prin diferite culori. Dimensiuni: 23x22x68,5
1.20	39162100-6	buc.	STRUCTURA PROTEINEI, MULAJ	1	Model de prezentare a structurii moleculare a proteinei secundare, pe suport.
1.21	39162100-6	buc.	CELULA VEGETALĂ, MULAJ	2	Prezintă o celulă vegetală mărita pe suport.
1.22	39162100-6	buc.	TULPINA LA PLANTE DICOTELIDONATE	1	Structura tipică a unei tulpini dicotiledonate în format 3D.
1.23	39162100-6	buc.	MODEL TULPINA LA PLANTELE MONOCOTELIDONATE	1	Structura tipică a unei tulpini monocotiledonate în format 3D.
1.24	39162100-6	buc.	RĂDĂCINA ȘI SISTEMUL DE ABSORBȚIE	1	Model 3D rădăcină cu prezentarea sinapselor și a structurii sale interne.
1.25	39162100-6	buc.	STRUCTURA FRUNZEI, MODEL	1	Structura disecționată a frunzei, macheta pe suport.
1.26	39162100-6	buc.	COLECȚIE MODELE CIUPERCI	1	Minim 5-7 modele, mărime și culori naturale
1.27	39162100-6	buc.	COLECȚIA INSECTE DĂUNĂTOARE (20 DE TIPURI)	2	Setul 20 - 25 de insecte fixate în interiorul unei cutii de lemn, cu capac transparent, ce permite examinarea specimentelor direct (prin ridicarea capacului), fie indirect, prin geamul cutiei. Dimensiuni: 250mmx350mm.
1.28	39162100-6	buc.	COLECȚIA INSECTE BENEFICE (20 DE TIPURI)	2	Setul 20 - 25 de insecte fixate în interiorul unei cutii de lemn, cu capac transparent, ce permite examinarea specimentelor direct (prin ridicarea capacului), fie indirect, prin geamul cutiei. Dimensiuni: 250mmx350mm.
1.29	39162100-6	buc.	ŞARPE VIPERĂ, PREPARAT UMED	2	Preparat umed. Dimensiuni: 160x 55x 22 mm

1.30	39162100-6	buc.	SET SECȚIUNI MICROSCOPICE - BIOLOGIE GENERALĂ	2	Set de 60-80 secțiuni microscopice (botanică, zoologie, anatomie), destinate procesului de studiu.
1.31	39162100-6	buc.	FLIPCHART CU SISTEM DE PRINDERE	3	Dimensiunea tablei: 1000 X 700mm, Sistem de bolturi care permit fixarea hârtiei. Culoare: alba. Suprafata de lucru magnetică. Suprafata spate: acoperita cu folie zincată. Rama: aluminiu, contine suport pentru markere. Colturi: ABS plastic.
1.32	39162100-6	buc.	FLIPCHART MAGNETIC CU BRATE	28	Dimensiunea tablei: 1000 X 700mm, Sistem de bolturi care permit fixarea hârtiei. Culoare: alba. Suprafata de lucru magnetică. Suprafata spate: acoperita cu folie zincată. Rama: aluminiu, contine suport pentru markere. Colturi: ABS plastic.
1.33	3916210 0-6	buc.	Sistemul muscular // Sistemul osos ( <i>duo</i> )	1	Planșă duo silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 700x1000
1.34	3916210 0-6	buc.	Sistemul nervos // Analizatorii ( <i>duo</i> )	1	Planșă duo silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 700x1001
1.35	3916210 0-6	buc.	Sistemul endocrin // Sistemul digestiv ( <i>duo</i> )	1	Planșă duo silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 700x1002
1.36	3916210 0-6	buc.	Sistemul circulator la om // Evoluția sistemului circulator la animale	1	Planșă duo silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 700x1005
1.37	3916210 0-6	buc.	Sistemul reproductor la om // Evoluția sistemului reproductor la animale	1	Planșă duo silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 700x1007
1.38	3916210 0-6	buc.	Masuri de prevenire a alcoolismului	1	Planșă silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 700x1019
1.39	3916210 0-6	buc.	Set 18 planse Biologie	1	Set 18 Planșe duo silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 700x1016
1.40	3916210 0-6	buc.	Set planse masuri de prevenire	2	Set 4 Planșe silk dublu laminat, folie 25 microni, șipci de lemn, format 700x1017