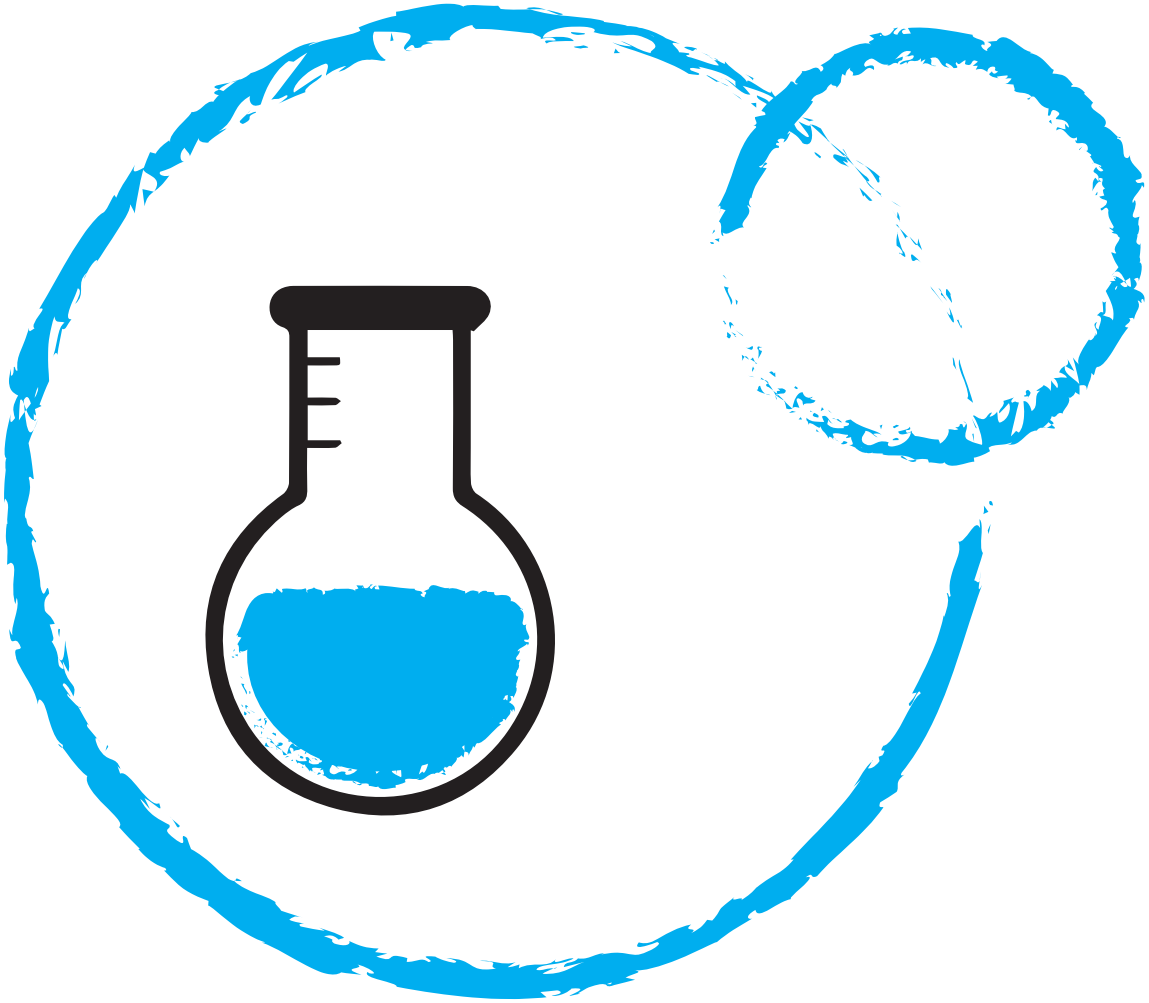


CHÉMIA

CHÉMIA

Názov produktu: Chemický kahan s príslušenstvom - sada

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.001

Kód tovaru výrobcu: Deschem BLJJD250, 396553710103

Lieh na horenie
denaturovaný MEK

CH_3CH_2OH

Popis a parametre sady:

Chemický, sklenený liehový kahan s príslušenstvom. Sada má obsahovať min.: 1 ks liehový kahan s objemom 250ml, hrúbka skla 1,8 mm, 1ks laboratórna trojnožka so sieťkou nad kahan, 250 ml lieh na horenie.

Názov produktu: Stojan na sušenie chemického skla a pomôcok

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.002

Kód tovaru výrobcu: 11100035C

Popis a parametre sady:

počet miest: 55
rozmer: 640x360x140
- vyrobený z plastovaného drôtu
- ideálny pre sušenie lab. skla
- závesný a stolný
- spodná odkvapkávacia miska

Názov produktu: Laboratórny podnos pre učiteľa

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.003

Kód tovaru výrobcu: Kartel 5714, 5708

Popis a parametre sady:

Sada laboratórnych podnosov pre učiteľa- jeden podnos v rozmere 400x300x40 mm a druhý podnos s rozmerom 250x250x40 mm, s teplotnou odolnosťou do 50°C a chemickou odolnosťou pre materiály PS.

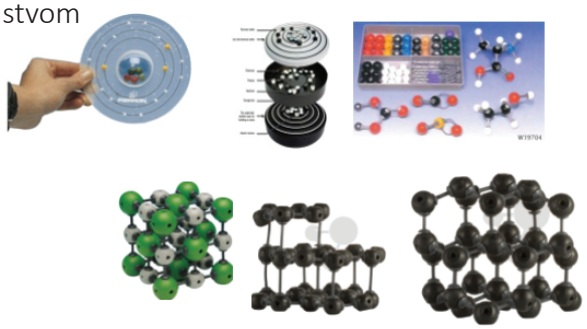
CHÉMIA

Názov produktu: Sada 3D modelov s príslušenstvom

Značka: Pierron, 3B

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.004

Kód tovaru výrobcu: uvedené v popise



Popis a parametre sady:

Sada obsahuje nasledovné časti:
1 x interaktívny model atómu 57-001,
1x žiacky model atomu MT00474D
1 x anorganická+organická chémia W19704
model chloridu sodného MT00134D
model Grafitu 542000490
model Diamantu T22005

Názov produktu: Prístroj na určenie pH s príslušenstvom

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.005

Kód tovaru výrobcu: 1B199024A

Popis a parametre sady:

Laboratórny pH tester s veľkým digitálnym displejom a so zabudovanou elektródou, rozsah merania: 0 až 14 pH, rozlíšenie: 0,01 pH, presnosť: ±0,2 pH, kalibrácia: 2-bodová, automatické rozpoznanie pufrov (4 a 7 / 7 a 10), náhradná elektróda, cca. 1000 hod. kontinuálneho merania. Súčasťou balenia sú: 2 sáčky po 20 mL pufru pH 4, 2 sáčky po 20 mL pufru pH 7, 2 sáčky po 20 mL čistiaceho roztoku.

CHÉMIA

Názov produktu: Ekologická sada s príslušenstvom

Značka: ECOLABBOX

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.006

Kód tovaru výrobcu: 394350050,104693200, 104693100, 104693300

Popis a parametre sady:

Obsah: Kvapaliny potrebné na výskum: Farebná škála na vyhodnotenie (stabilný filtračný stojan) 2 a 4 násobné zväčšovanie (malá pinzeta), vodotesná podložka na biologické pokusy (vzorková nádobka, filtračný papier, lievik, fľaše so širokým hrdlom a meracie poháre, plagát veľkosti A2 na vedenie výsledkov, náčrtov a vysvetliviek, príručka).
Prenosné vyhotovenie umožňuje skupinový výskum vody a pôdy v teréne aj skupinovo. Obsahuje príručku a kompletný popis pokusov a prieskumov. Hodí sa na uskutočnenie 45 pokusov- napr.zisťovanie pH, nitritu, nitrátu, fosfátu, amoniaku, tvrdosť vody atď. Najdôležitejšie témy z príručky: Rôzna meracia technika pre študentov- Od čoho je zakalená voda?- Príprava disku Secchi-Vzorky vody podľa čuchu- Vplyv síry na životné prostredie- Do akej miery je voda kyslá v našom záhradnom jazierku?- Biologické vyhodnotenie povrchových vôd- Zhotovenie zväčšovacej techniky na výskum jazera- Kolobeh života- Meranie tvrdosti vody- Kolobeh dusíka- Testovanie amoniaku- Dusík, poklad úrodnej pôdy- Testovanie nitrátu, fosfáty, dvojičky prehnojovania- Pohľad do vodného potoka- Výlet do výskumnej stanice odpadových vôd- Fotosyntéza- Prečo patria k sebe voda a pôda?- Po stopách humusu- Keď umiera les- Hodnota pH dažďa- Kyslá pôda- V kyslom kúpeli- Dusičnany pri výskume pôdy. Kufor je vhodný na prácu v teréne.

Názov produktu: Súbor chemikálií pre učebňu biochémie

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.007

Kód tovaru výrobcu: Centralchem SADA29

Popis a parametre sady:

Súbor chemikálii obsahuje: 1l kyseliny chlorovodíkovej, 1l kyseliny ducičnej, 1l kyseliny sírovej, 500g hydroxidu sodného, 500g síranu meďnatého, 500g chloridu vápenatého, 500g uhličitanu vápenatého,200 g železo práškové, 200g hliník práškový, 200g zinok granulovaný, 200g zinku práškového, 1l peroxidu vodíka, 50g sodík, 200g horčík práškový, 200g síra, 200g oxid manganičitý, 500g hydroxid draselný, 500g jodid draselný, 500g uhličitan sodný, 500g manganistan draselný, 1kg hydrogénuhličitansodný, 1l etanol, 500g glukóza, 500g fruktóza, 500g škrob, 500g kyselina citrónová. Súčasťou sady sú karty bezpečnostných údajov v tlačenej forme.

ZOFF, spol. s.r.o., Slnečná 36, 974 04 Banská Bystrica, Slovensko
IČO: 36 631 906 DIČ: 2021891773 IČ DPH: SK 2021891773
www.zoff.sk | office@zoff.sk | +421 918 699 915

CHÉMIA

Názov produktu: Spotrebný materiál a vybavenia pre učebňu biochémie - učiteľ, súbor

Výrobca/predajca: FISHER Slovakia, spol s.r.o.

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.008

Kód tovaru výrobcu: uvedený pri jednotlivých produktoch v popise

Popis a parametre sady:

Spotrebný materiál pre skupinu 4 žiakov k pomôckam pre učebňu biochémie

1x filtračný papier kruhový pr. 100mm, 100ks/bal	11100621A
5x Pipeta Pasteur sterilná- 3ml	2101.6450
5x Jednorázová striekačka,	4011.0015
1x Skúmavka s guľatým dnom,rovný okraj, 18x180mm	1612.1818
1x Špachtľa s lyžičkou 210mm	2305.2200
1x Kadička PP priesvitná, 250ml, lisovaná stupnica	331707610081F
1x Kadička PP priesvitná, 50ml, lisovaná stupnica	331707607081F
1x Odmerný valec vysoký, PP, priesvitný, 250ml	2101.2051
1x Tyčinka miešacia otavená 5x300mm	1831.0304
1x Miska biela plastová 202x151x81mm	331850005709F
1x Hydrogénuhličitan sodný (sóda) 500g	60320-1000
1x Kys. citrónová potravinárska 500g	60537-1000
1x Potravinárske farbivo 20g	
1x Rukavice vinylové bez púdru, veľ. M, 100ks	0121.1013

CHÉMIA

Názov produktu: Sada senzorov pre biochémiu- učiteľ

Značka: MOLAB

Výrobca/predajca: PD COMP

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.009

Kód tovaru výrobcu: podľa kódov v popise

Popis a parametre sady:

Obsah sady:

ML42m	ph senzor
ML57m	Senzor vodivosti kvapaliny
ML60m	Senzor CO2 (0..5000ppm)
ML63m	Senzor O2 vo vzduchu (0..100%)
ML10sc	2 x Sada prepojovacích káblikov (4ks)
ML66m	1x Senzor slanosti kvapaliny (0..35)
ML72m	1x ORP senzor
ML75m	1 ks Senzor O2 vo vode (0..15mg/l).

CHÉMIA

Názov produktu: Digitálna učiteľská váha s príslušenstvom

Značka: Nahita 5162 2000 G

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.014

Kód tovaru výrobcu: 052-KBC004

Popis a parametre sady:

Digitálna učiteľská váha s kapacitou váženia max. 2000g, stupnica min. 0,01g
1 | Veľmi presný senzor zaťaženia
2 | Plastový kryt a vážiaca plocha z nerezovej ocele
3 | Výškovo nastaviteľné nožičky
4 | Jednoduché ovládanie na 4 tlačidla
5 | Podsvietený LCD displej pre ľahké čítanie
6 | Indikátor preťaženia na displeji
7 | Indikátor vybitej alebo nabitej batérie na displeji
8 | Automatická kalibrácia pomocou externého závažia
9 | Tara v celom rozsahu váženia
10 | Voliteľné jednotky merania:
g, kg, CT, T, ART, Dr, PKT,GN, TMR, gsm, TLJ, mo, DWT, oz, lb, TLT, OZT
11 | Funkcia počítania kusov s výberom referenčného počtu kusov
12 | S integrovanou nabíjateľnou batériou
13 | Dodáva sa s napájacím adaptérom
Rozmery vážiacej plochy: 133x182 mm
Rozmery(dxšxv): 280x180x80mm

Sada závaží 500g
Obsahuje:
- 1x závažie 200g
- 2x závažie 100g
- 1x závažie 50g
- 2x závažie 20g
- 1x závažie 10g
- 1x kliešte

Kalibračné závažie 1kg

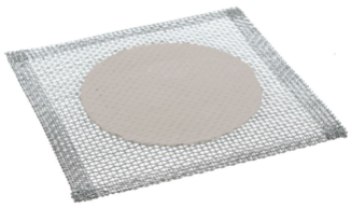
CHÉMIA

Názov produktu: Sada laboratórnych stojanov s príslušenstvom

Značka: Bunsen

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.015

Kód tovaru výrobcu: 9500000685 + 9500001073



Popis a parametre sady:

Stojan laboratórny BUNSEN, kompletný, šroub.tyč 750mm
Obsahuje:
- 1ks kruh na varenie pr. 130mm
- 1ks kruh na varenie pr. 100mm
- 1ks kruh na varenie pr. 70mm
- 1ks držiak na chladič veľký
- 1ks držiak bez svorky 1
- 1ks držiak bez svorky 2
- 6ks krížová svorka

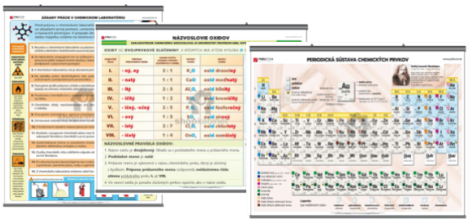
Hmotnosť: 3,6kg
Sieťka nad kahan 120x120 mm s keramickou vrstvou

Názov produktu: Triedna sada nástenných chemických tabúľ

Výrobca/predajca: PUBLICOM s.r.o.- školské vydavateľstvo

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.016

Kód tovaru výrobcu: 2173, 2183, 1184, 1213, 474, 480



Popis a parametre sady:

Zásady práce v chemickom laboratóriu	
Rozmer 110 x 140 cm	1x
Rozmer A4	16x
Názvoslovie oxidov	
Rozmer 110 x 140 cm	1x
Rozmer A4	16x
Periodická sústava chemických prvkov	
Rozmer 110 x 140 cm	1x
Rozmer A4	16x

CHÉMIA

Názov produktu: Ochranné prostriedky- učiteľ

Kód tovaru ZOFF:

Kód tovaru výrobcu: 1000.100.017

Popis a parametre sady:

Sada ochranných prostriedkov pre prácu v chemickej učebni. Sada obsahuje ochranné prostriedky: 1 ks ochranných okuliarov- polykarbonátové, číre, nepriamo vetrané, spĺňajúce požiadavku EN 166 a EN 170, 1ks ochranný štít- polykarbonátový, spĺňajúci požiadavky EN 166 , 1ks pracovný plášť biely s dlhým rukávom, tromi vreckami a vzadu s nastaviteľným opaskom, veľkosť XL, 1 ks ochranných rukavíc vhodných do chemického prostredia a spĺňajúce požiadavky EN 374, 1ks chňapka silikónová, vhodná do chemického prostredia.

CHÉMIA

Názov produktu: Sada laboratórneho skla a laboratórnych pomôcok- učiteľ

Značka: Duran

Kód tovaru ZOFF: 1000.100.018

Kód tovaru výrobcu: v popise

Popis a parametre sady:

2x kadička vysoká s výlevkou 400ml	1112.0400
1x kadička nízka s výlevkou 150ml	1111.0150
1x kadička vysoká s výlevkou 250ml	1112.0250
2x banka kúžeľová úzkohrdlá 250 ml	1311.0250
2x banka s plochým dnom titračná 250 ml	1322.0250
2x skúmavka s guľatým dnom 12 mm s vyhrnutým okrajom	1611.1210
2x skúmavka s guľatým dnom 14 mm s vyhrnutým okrajom	1611.1413
1x pipeta delená 10 ml	1770.6719
2x miska Petriho sklenená 90 mm	1215.0915
2x valec odmerný vysoký 250 ml	1563.1239
1x lievik	1411.0055
1 ks byreta objem 25 ml	1710.2723
sklená tyčinka	1831.0205
stojan na 10 skúmaviek	2103.1510
rôzne držiaky 1	2301.0002
rôzne držiaky 2	2301.0003
rôzne držiaky 3	2301.0005
8x kadička vysoká s výlevkou 400ml	1112.0400
8x kadička nízka s výlevkou 150ml	1111.0150
8x kadička vysoká s výlevkou 250ml,	1112.0250
8x banka kúžeľová úzkohrdlá 250 ml,	1311.0250
8x skúmavka s guľatým dnom 12 mm s vyhrnutým okrajom	1611.1210
8x skúmavka s guľatým dnom 14 mm s vyhrnutým okrajom,	1611.1413
8x pipeta delená 10 ml	1770.6719
8x miska Petriho sklenená 90 mm	1215.0915
8x valec odmerný vysoký 250 ml	1563.1239
8x lievik	411.0055
8x sklená tyčinka	1831.0205
8x stojan na 10 skúmaviek	2103.1510
8x rôzne držiaky 1	2301.0002
8x rôzne držiaky 2	2301.0003
8x rôzne držiaky 3	2301.0005

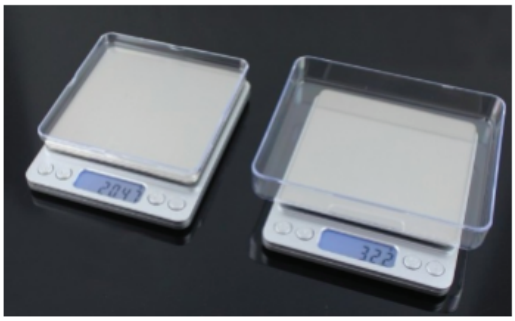
CHÉMIA

Názov produktu: Sada digitálnych žiackych váh

Značka: KL

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.001

Kód tovaru výrobcu: KL-i2000



Popis a parametre sady:

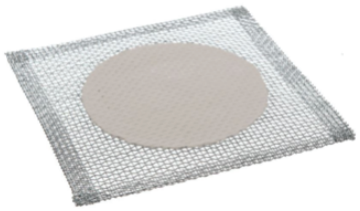
"2x Digitálna váha 2000 g, presnosť 0,1 g
Jednoduchá obsluha štyrmi tlačidlami, rýchla samokalibrácia po zapnutí, funkcia Tara, a tiež funkcia privažovania, funkcia počítania kusov, prepínanie medzi jednotkami gram, unca, grain, karát, dobre čitateľný display s modrým podsvietením, napájanie batériami (2 x AAA batérie v balení), automatické vypnutie pre predĺženie životnosti batérií-dva ochranné kryty, súčasne použiteľné ako misky na váženie. Rozmery: pracovná doska váhy: 100 x 94 mm; miska váhy, malá: 100 x 105 x 8 mm; miska váhy, veľká: 130 x 110 x 21 mm. Obrysové rozmery: 125 x 105 x 17 mm."

Názov produktu: Sada laboratórnych stojanov s príslušenstvom

Značka: Bunsen

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.002

Kód tovaru výrobcu: 9500000685 + 9500001073



Popis a parametre sady:

2x Stojan laboratórny BUNSEN, kompletný, šroub.tyč 750mm
Obsahuje:
- 1ks kruh na varenie pr. 130mm
- 1ks kruh na varenie pr. 100mm
- 1ks kruh na varenie pr. 70mm
- 1ks držiak na chladič veľký
- 1ks držiak bez svorky 1
- 1ks držiak bez svorky 2
- 6ks krížová svorka

Hmotnosť: 3,6kg

2x Sieťka nad kahan 120x120 mm s keramickou vrstvou

ZOFF, spol. s.r.o., Slnečná 36, 974 04 Banská Bystrica, Slovensko
IČO: 36 631 906 DIČ: 2021891773 IČ DPH: SK 2021891773
www.zoff.sk | office@zoff.sk | +421 918 699 915

CHÉMIA

Názov produktu: Chemický kahan s príslušenstvom - sada

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.003

Kód tovaru výrobcu: Deschem BLJJD250, 396553710103

Lieh na horenie
denaturovaný MEK

CH_3CH_2OH

Popis a parametre sady:

2x Chemický, sklenený liehový kahan s príslušenstvom. Sada má obsahovať min.: 2 ks liehový kahan s objemom 250ml, hrúbka skla 1,8 mm, 2ks laboratórna trojnožka so sieťkou nad kahan, 2x 250 ml lieh na horenie.

Názov produktu: Sada tácok- žiaci

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.004

Kód tovaru výrobcu: Kartel 5714, 5708

Popis a parametre sady:

Sada tácok k laboratórnemu pracovisku má obsahovať minimálne 4 ks tácok v zložení- 2 ks tácok s minimálnym rozmerom 400x300x40mm a 2 ks tácok s min. rozmerom 250x250x40 mm, s teplotnou odolnosťou min. do 50°C a chemickou odolnosťou minimálne pre materiály PS. Sada pre skupinu max. 4 žiakov.

CHÉMIA

Názov produktu: Sada prístrojov na určenie pH s príslušenstvom

Kód tovaru ZOFF: BCHPD57

Kód tovaru výrobcu: 1000.110.005

Popis a parametre sady:

Sada min. 2ks prístrojov na určenie pH s príslušenstvom pre skupinu max. 4 žiakov. Minimálne požadovaná špecifikácia prístroja: pH tester s veľkým digitálny displejom a so zabudovanou elektródou, rozsah merania: 0 až 14 pH, rozlíšenie: 0,01 pH, presnosť: ±0,2 pH, kalibrácia: 2-bodová, automatické rozpoznanie pufrov (4 a 7 / 7 a 10), náhradná elektróda, cca. 1000 hod. kontinuálneho merania. Súčasťou každého balenia prístroja sú: 2 sáčky po 20 mL pufru pH 4, 2 sáčky po 20 mL pufru pH 7, 2 sáčky po 20 mL čistiaceho roztoku.

Názov produktu: Ekologická sada s príslušenstvom

Značka: ECOLABBOX

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.006

Kód tovaru výrobcu: 394350050,104693200, 104693100, 104693300

Popis a parametre sady:

Ekologická sada min. 2 ks súprav pre skupinu max. 4 žiakov. Každá súprava má minimálne obsahovať materiál na rozbor vody a pôdy a na meranie najdôležitejších látok, ktoré ovplyvňujú naše životné prostredie. Súprava má byť v kufríku z pevného a vodotesného materiálu. Súprava má obsahovať minimálne: 80 stranový návod na použitie s farebnými ilustráciami, tabuľkami a podrobnými vysvetleniami v slovenskom jazyku, sadu s roztokmi na 59 experimentov od pH 3 do pH 9; amónium 0,05 – 10 mg/l; dusitan 0,02 – 1,0 mg/l; dusičnan 10 – 80 mg/l; fosfát 0,5 – 6 mg/l, extrakčné tekutiny na analýzu pôdy, experimenty s dusičnanom, fosfátom a amóniom, kartu s farbami na porovnanie nameraných hodnôt, filtračnú trojnožku, vreckové zväčšovacie sklíčko s 2- a 4-násobným zväčšením, špeciálny štetec na mikroorganizmy, vodeodolnú podložku na biologické experimenty, pomôcky ako sklíčka na vzorky, filtračný papier, laboratórne fľaše so širokým otvorom a kadičky, hárok veľkosti A2 na zapisovanie výsledkov meraní. Súčasťou sady má byť aj videomanuál pre prácu so súpravou.

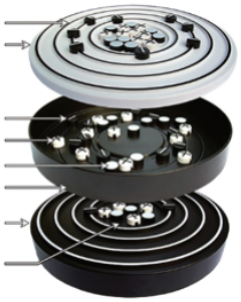
CHÉMIA

Názov produktu: Sada 3D modelov na chémiu- žiak

Značka: Winlab

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.007

Kód tovaru výrobcu: 594319902, 304361004



Popis a parametre sady:

Sada 3D modelov pre žiaka má byť zložená mininimálne z 3 ks demonštračných 3D modelov na chémiu minimálne v zložení: 1x interaktívny model atómu,1x anorganická chémia, 1x organická chémia. Každý z modelov má byť z odolného plastu vhodnom pre školské prostredie, s popisom jednotlivých častí v slovenskom jazyku. Pre skupinu max. 4 žiakov.

Názov produktu: Ochranné prostriedky- učiteľ

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.008

Kód tovaru výrobcu: 1B199031A

Popis a parametre sady:

Sada ochranných prostriedkov pre prácu v chemickej učebni. Sada obsahuje ochranné prostriedky: 1 ks ochranných okuliarov- polykarbonátové, číre, nepriamo vetrané, spĺňajúce požiadavku EN 166 a EN 170, 1ks ochranný štít- polykarbonátový, spĺňajúci požiadavky EN 166 , 1ks pracovný plášť biely s dlhým rukávom, tromi vreckami a vzadu s nastaviteľným opaskom, veľkosť XL, 1 ks ochranných rukavíc vhodných do chemického prostredia a spĺňajúce požiadavky EN 374, 1ks chňapka silikónová, vhodná do chemického prostredia.

CHÉMIA

Názov produktu: Sada laboratórneho skla a
Značka: laboratórnych pomôcok- žiak
Výrobca/predajca: Duran
Kód tovaru ZOFF: FISHER Slovakia, spol. s.r.o.
Kód tovaru výrobcu: 1000.110.009
v popise

Popis a parametre sady:

4x kadička vysoká s výlevkou 400ml,	1112.0400
2x kadička nízka s výlevkou 150ml	1111.0150
2x kadička vysoká s výlevkou 250ml,	1112.0250
4x banka kúžeľová úzkohrdlá 250 ml	1311.0250
4x banka s plochým dnom titračná 250 ml	1322.0250
4x skúmavka s guľatým dnom 12 mm s vyhrnutým okrajom	1611.1210
4x skúmavka s guľatým dnom 14 mm s vyhrnutým okrajom	1611.1413
2x pipeta delená 10 ml,	1770.6719
4x miska Petriho sklenená 90 mm	1215.0915
4x valec odmerný vysoký 250 ml,	1563.1239
2x lievik	1411.0055
2 ks byreta objem 25 ml	1710.2723
4x sklená tyčinka	1831.0205
2x stojan na 10 skúmaviek	2103.1510
3x rôzne držiaky 1	2301.0002
3x rôzne držiaky 2	2301.0003
16x kadička vysoká s výlevkou 400ml	1112.0400
16x kadička nízka s výlevkou 150ml	1111.0150
16x kadička vysoká s výlevkou 250ml	1112.0250
16x banka kúžeľová úzkohrdlá 250 ml	1311.0250
16x skúmavka s guľatým dnom priem. 12 mm s vyhrnutým	1611.1210
16x skúmavka s guľatým dnom 14 mm s vyhrnut. okrajom	1611.1413
16x pipeta delená 10 ml	1770.6719
16x miska Petriho sklenená 9 0 mm	1215.0915
16x valec odmerný vysoký 250 ml	1563.1239
16x lievik,	1411.0055
16x sklená tyčinka	1831.0205
16x stojan na 10 skúmaviek	2103.1515
16x držiak 1	2301.0002
16x držiak 2	2301.0003
16x držiak 3	2301.0005

CHÉMIA

Názov produktu: Súbor spotrebného materiálu a vybavenia- pre žiakov

Značka: Duran, Kartel

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.010

Kód tovaru výrobcu: uvedené v popise

Popis a parametre sady:

1x filtračný papier kruhový pr. 100mm, 100ks/bal	11100621A
20x Pipeta Pasteur sterilná- 3ml	130745000030
20x Jednorázová striekačka,	160640309050
1x Skúmavka s guľatým dnom,rovný okraj, 18x180mm	1612.1818
Špachtľa s lyžičkou 210mm	330503340
Kadička PP priesvitná, 250ml, lisovaná stupnica	1805
Kadička PP priesvitná, 50ml, lisovaná stupnica	1802
Odmerný valec vysoký, PP, priesvitný, s lisovanou stupnicou, 250ml	1080
Tyčinka miešacia otavená 5x300mm	632522204503
Miska biela plastová 202x151x81mm	5709
Hydrogénuhličitan sodný (sóda) 500g (balene v 1kg)	L-00148
Kys. citrónová potravinárska 500g (balene v 1kg)	L-00311
4x Potravinárske farbivo 20g	
Rukavice vinylové bez púdru, veľ. M, 100ks	353000111308
uložný box	SAMLA

CHÉMIA

Názov produktu: Sada senzorov pre biochémiu/chémiu- žiak

Značka: MOLAB

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.011

Kód tovaru výrobcu: podľa kódov v popise

Popis a parametre sady:

Minimálne požiadavky- sada senzorov má byť kompatibilná s interfejsom a softvérom k interfejsu

Obsah sady:

ML42m	ph senzor
ML57m	Senzor vodivosti kvapaliny
ML60m	Senzor CO2 (0..5000ppm)
ML10sc	1 x Sada prepojovacích káblikov (4ks)
ML66m	1x Senzor slanosti kvapaliny (0..35)

Názov produktu: Školský mikroskop- žiaci

Značka: Lavenhuk

Kód tovaru ZOFF: 1000.110.012

Kód tovaru výrobcu: Rainbow 50L PLUS

Popis a parametre sady:

Minimálna špecifikácia Monokulárna hlavica, otáčajúca sa v rozsahu 360°, náklon 45°, zväčšenie 64-640 x, okulár WF16x, objektívy 1x,10x, 40x (pružinový) , revolverový nosič pre 3 objektívy, pracovný stolík 90x90 mm, kondenzor NA 0,65, kotúčová clona (6 otvorov) , ostrenie hrubé, kovové telo, osvetlenie LED (horné aj spodné), regulácia jasu. Minimálne požadované príslušenstvo k mikroskopu: 5 ks biologických stabilných preparátov, 1 ks farbiaca tekutina min. 0,02 ml, 1 hárok čistiacich obrúskov, sada podložných a krycích sklíčok, pipeta, pinzeta, skúmavka. Pre skupinu max. 4 žiakov.