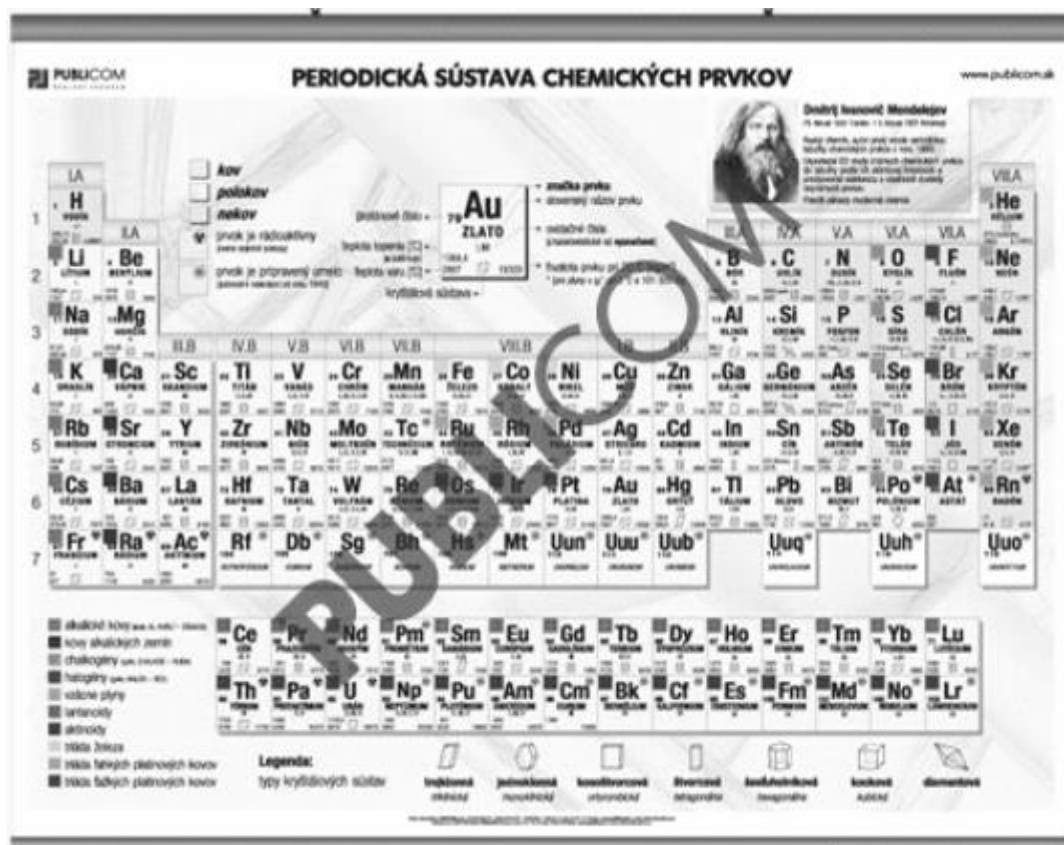


MANUÁL



CHÉMIA, SADA POSTEROV

2.2.3.16

SADA OBSAHUJE

- Periodická sústava prvkov, tabuľa PVC 140x110cm (17800352C)
- Zásady práce v chemickom laboratóriu, 140x110cm (17800731C)
- Názvoslovie oxidov, tabuľa PVC 140x110cm (17800162C)

ŠPECIFIKÁCIA A POUŽITIE POMÔCKY

Periodická sústava prvkov

Závesná PVC tabuľa „Periodická sústava chemických prvkov“ je vytvorená pre žiakov 8. a 9. ročníkov základných škôl ako neoddeliteľná súčasť hodín chémie. Periodická sústava chemických prvkov obsahuje všetky v súčasnosti známe chemické prvky a definuje meniace sa vlastnosti jednotlivých prvkov v periódach a prvkov v skupinách. Žiaci z tabuľky vyčítajú všetky základné informácie o danom chemickom prvku - protónové číslo, teplotu topenia a varu, typ kryštálovej sústavy, hustotu, oxidačné číslo, značku a slovenský/český názov prvku. Farebné rozlíšenie rozdeľuje prvky na kovy, polokovy a nekovy, farebné označenie delí jednotlivé prvky na alkalické kovy, kovy alkalických zemín, chalkogény, halogény, vzácne plyny, lantanoidy, aktinoidy, triádu železa, triádu ľahkých platinových kovov a triádu ťažkých platinových kovov. Rozmer 140 x 110 cm; Materiál PVC, laminovaná, závesné lišty s háčikmi.

Zásady práce v chemickom laboratóriu

Závesná tabuľa pomáha učiteľom pri vysvetľovaní a žiakom pri osvojovaní si všeobecných pravidiel v chemickom laboratóriu. Rozmer 140 x 110 cm; Materiál PVC, laminovaná, závesné lišty s háčikmi.

Názvoslovie oxidov

Závesná PVC tabuľa „Názvoslovie oxidov“ pomáha učiteľovi pri vysvetľovaní a žiakom pri osvojovaní si učiva názvoslovie oxidov. Pomocou tabuľky s príponami prídavného mena a pod tabuľkou uvedenými pravidlami, ktoré sú doplnené o vizuálne znázornený postup, žiaci pochopia princíp tvorenia názvoslovie oxidov. Tabuľa je určená žiakom 8. ročníkov základných škôl. Rozmer 140 x 110 cm; Materiál PVC, laminovaná, závesné lišty s háčikmi.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE UČEBNEJ POMÔCKY

Tovar je určený výhradne na použitie ako demonštračná učebná pomôcka a neslúži na iný účel! Pred tým, ako začnete tovar používať si starostlivo prečítajte a dodržujte všetky bezpečnostné pokyny a to ako na prístrojových štítkoch tak i v priložených príručkách.

Výrobok nikdy nepoužívajte ani neskladujte v tesnej blízkosti tepelných zdrojov, akými sú napríklad radiátory, boilers, kachle ani v blízkosti ďalších prístrojov a zariadení, ktoré generujú teplo. Výrobky, ktoré na to nie sú výlučne určené, nikdy nepoužívajte v tesnej blízkosti vody (blízko vane, kuchynského drezu, vo vlhkom prostredí, pri bazénoch alebo v daždi). Výrobky nikdy neumiestňujte na nestabilnú podložku – zabránite tým poškodeniu výrobku a úrazu osôb. Vo všeobecnosti nevystavujte tovar mechanickému a chemickému namáhaniu, ktoré by spôsobilo jeho poškodenie / pády, nárazy, poleptanie, poškodenie povrchu.

Všetky príručky a bezpečnostné pokyny uložte na vhodnom mieste pre neskoršie použitie. Výrobok obsahuje malé časti. Je nevhodný pre deti do 3 rokov. Niektoré časti majú ostré hrany a môžu spôsobiť poranenia. Pri práci používajte ochranné pracovné pomôcky, ktoré nie sú súčasťou balenia.

V prípade súčastí zo skla alebo plexiskla pristupuje k manipulácií opatrne, hrozí možnosť poranenia. V prípade balenia do ochrannej fólie ju po odstránení znehodnoťte a uchovajte mimo dosahu malých detí aby ste predišli prípadnému uduseniu.

V prípade zariadení napájaných elektrickým prúdom výrobok pripájajte len k napájaciemu zdroju s parametrami popísanými na štítku prístroja a uistite sa, že parametre napájacieho zdroja sú v súlade s požadovanými parametrami pre toto zariadenie.

K čisteniu používajte len vlhkú handričku. K čisteniu výrobkov nikdy nepoužívajte žiadne varianty tekutých alebo aerosolových čističov alebo organických rozpúšťadiel.

V prípade akéhokoľvek poškodenia el. zariadenia, izolácie, či iného mechanického poškodenia, odpojte prístroj z el. siete a zašlite do servisného strediska. V prípade potreby záručného, resp. pozáručného servisu, kontaktujte dodávateľa. Ako doklad priložte potvrdenú kópiu dodacieho listu, čo je nutná podmienka na uznanie záručnej opravy.

Na tovar sa vzťahuje záruka v zmysle obchodného zákonníka podľa výrobcom stanovených podmienok. Štandardná záruka je 24 mesiacov, pokiaľ nie je deklarované inak. Záručná doba zaniká, ak sa vyskytnú vady spôsobené nevhodnou manipuláciou, prirodzeným opotrebovaním, neodbornou obsluhou, opravami alebo zásahmi osôb, ktoré k tomu nie sú oprávnené.