

Příjmení:

Datum:

1. Ke zlepšení vlastností kovů se dělají:
- slitiny kovů
 - tavení kovů
 - směsi kovů
 - roztoky kovů
2. Mezi nekovy patří:
- O, N, H, S, P a Cu
 - O, N, H, Al, P, S a C
 - O, N, H, Mg, P, S, Cl a C
 - O, N, H, P, S, Cl a C
3. Polokovy se používají k výrobě:
- vodičů
 - polovodičů
 - izolantů
 - žárovek
4. Nejrozšířenější kov, který snadno podléhá korozi je:
- měď
 - hliník
 - hořčík
 - železo
5. Kov, který je měkký, těžký a jeho sloučeniny jsou jedovaté je:
- měď
 - hořčík
 - olovo
 - zinek
6. Žlutozelený plyn, velmi jedovatý, 2,5 krát těžší než vzduch je:
- Fluor (F)
 - Chlór (Cl)
 - Brom (Br)
 - Jód (I)
7. Nekovový prvek, který se v přírodě vyskytuje v čisté formě jako grafit a diamant a je obsažen v organických látkách je:
- síra (S)
 - Fosfor (P)
 - Křemík (Si)
 - Uhlík (C)
8. Prvek, který se v přírodě vyskytuje pouze ve sloučeninách (jíly a písky) a čistý se používá k výrobě polovodičů, je:
- Uhlík (C)
 - Fosfor (P)
 - Křemík (Si)
 - Vápník (Ca)

VYZKOUŠEJ SI

TEST. ODPOVĚDI

NEPOSÍLEJ. I

PROBEREME NA

DALŠÍ ON-LINE

HODINĚ

9.2.2021

OTOČ!

9. Mezi nekovy patří:

- a) O, N, H, S, P a Cu
- b) O, N, H, P, S, Cl a C
- c) O, N, H, Al, P, S a C
- d) O, N, H, Mg, P, S, Cl a C

10. Kov, který je měkký, těžký a jeho sloučeniny jsou jedovaté je:

- a) měď
- b) olovo
- c) hořčík
- d) zinek

11. Žlutozelený plyn, velmi jedovatý, 2,5 krát těžší než vzduch je:

- a) Fluor (F)
- b) Jód (I)
- c) Brom (Br)
- d) Chlór (Cl)

12. Prvek, který se v přírodě vyskytuje pouze ve sloučeninách (jíly a písky) a čistý se používá k výrobě polovodičů, je:

- a) Uhlík (C)
- b) Fosfor (P)
- c) Křemík (Si)
- d) Vápník (Ca)

Hodnocení:	0 - 1 chyba	1
	2 chyby	2
	3 - 4 chyby	3
	5 - 6 chyb	4
	7 a více chyb	5

MŮŽETE SPOLUPRACOVAT.

9.2.2021 BUDE VYVOLÁVAT !!!