**CH, 8. roč. Zpětná vazba č. 10: Nekovy**

 **Jméno: …………………………………**

***Zakroužkuj správnou odpověď.***

1.

Vodík je plyn, který tvoří molekuly:

a)dvouatomové

b) tříatomové

c) čtyřatomové

2.

V atmosféře Země je kyslíku:

a). 20%

b) 21%

c) 25%

3.

Kyslík je přepravován v ocelových láhvích označených:

a). červeným pruhem

b) zeleným pruhem

c) modrým pruhem

4.

K čemu se dusík **nepoužívá**?

a). palivo

b) ochranná atmosféra při skladování hořlavin, potravin

c) k výrobě amoniaku

5.

Kapalný halogen (za běžných podmínek) je prvek:

a). chlor

b) brom

c) jod

6.

Páry jodu mají barvu:

a). žlutou

b) zelenou

c) fialovou

7.

**V přírodě** se volný uhlík vyskytuje ve dvou formách:

a). koks a saze

b) aktivní uhlí a koks

c) grafit a diamant

8.

Síra je:

a)plynná za běžných podmínek

b) dobře rozpustná ve vodě

c) hořlavá