

Voda

CHÉMIA 8. ročník

1. Napíš vzorec vody , koľko chemických prvkov obsahuje voda – napíš ich slovenský aj latinský názov.

2. Nakresli molekulu vody

3. Aký význam má voda v domácnosti ?

4. Aký význam má voda v poľnohospodárstve?

5. Aký význam má voda v priemysle?

6. Aký význam má voda v ľudskom tele?

7. Koľko percent vody je v ľudskom tele?

8. Ako sa volá vodný obal Zeme ,koľko percent povrchu Zeme zaberá, čo ho tvorí?

9. Nakresli a popíš kolobeh vody v prírode.

10. Ako rozdeľujeme vodu podľa výskytu v prírode? Stručne každý druh vody popíš.

11. Ako rozdeľujeme vodu podľa použitia? Stručne každý druh vody popíš.

12. Čo je minerálna voda, aké minerálne vody poznáš, kde na Slovensku sú pri prameňoch kúpeľné mestá ?

13. Aký druh pitnej vody je pre človeka najdôležitejší?

**14. Doplň schému úpravy podzemnej a povrchovej vody vo vodárni.
Charakterizuj jednotlivé procesy úpravy vody.**

15. Čo hrozí ak sa odpadová voda vypustí do potokov?

16. Zistite koľko eur stojí tisíc litrov pitnej vody.