

Ahojte,

v tomto týdnu vyzkouším, jak jste se již naučili pohybovat v Google Claasroom. Zadejte kód kurzu [ogxq667](#)

Zodpovězte otázky na **téma pH** a pošlete mi odpovědi.

Pokud v Google Claasroom zatím neumíte pracovat, otázky jsou zde (odpovědi zapište do sešitu):

Odpověz na otázky:

- a) Co je to indikátor
- b) Vyjmenuj 3 indikátory
- c) Jaká je kyselost roztoku, je-li jeho $\text{pH} = 4$

A nyní nové téma na tento týden: **Kyseliny**

Zápis do sešitu:

Kyseliny jsou látky, které v roztoku uvolňují vodíkový kation H^+ .

Dělíme je na kyseliny bezkyslíkaté a kyslíkaté.

Bezkyslíkaté kyseliny

V učebnici si přečti str. 38 - 39,

do sešitu napiš odpovědi na otázky:

- jaké jsou vlastnosti bezkyslíkatých kyselin
- jaká jsou pravidla bezpečnosti práce s kyselinami
- jaké je použití kyseliny fluorovodíkové
- kde se v těle nachází kyselina chlorovodíková
- co je to sulfan

Odpovědi spolu s oskenovaným nebo ofoceným zápisem ze sešitu mi pošli do 4. 4.