## Fyzika 7. roč.

## Procvič si převody jednotek:

## <https://skolakov.eu/matematika/4-trida/prevody-jednotek/jednotky-hmotnosti/prevody-jednotek-hmotnosti/vyber.htm>

## Převeď na příslušné jednotky:

4 kg = \_\_\_\_\_\_\_\_\_ g 3 t = \_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg 5 t + 300 kg = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg

12 kg = \_\_\_\_\_\_\_\_\_ g 8 t = \_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg 18 t + 200 kg = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg

4 000 g = \_\_\_\_\_\_\_ kg 6 000 kg = \_\_\_\_ t 4 500 g = \_\_\_\_kg \_\_\_\_\_\_ g

Napiš vlastnosti kapalných látek:

Proč se může vodoměrka pohybovat po hladině vody?

Jak dělíme látky?

Co je to anomálie vody?

Kde se využívá princip spojených nádob?

Kdy těleso plave ve vodě? (vysvětli pomocí tíhové a vztlakové síly)

Co říká Pascalův zákon?

Kde se využívá?

## Podívej se na toto video:

## <https://www.youtube.com/watch?v=BF49soKgUKY>

## Práci je možné poslat na můj e-mail: [Nada.Stysova@seznam.cz](mailto:Nada.Stysova@seznam.cz)Termín vypracování: do 23.3.2020