Úkol na týden 14. - 1. 1. 2021

(Budete znát, tudíž se naučíte, kolik má která jednotka menších či kolikrát je obsazena ve větší a podobně. Vaše příprava na prezenční hodiny je katastrofální tedy vůbec žádná !!!!)

## **JEDNOTKY OBSAHU. MĚŘENÍ OBSAHU.**

**Objem značíme S a základní jednotkou objemu je 1 m2  (jeden metr čtverečný) je čtverec o straně 1m, 1dm2 je čtverec o straně 1dm atd.**

**1 dm2  = 0,01 m2  1 cm2 = 0,0 001 m2**

**1 m2 = 100 dm2  = 10 000 cm2**

## **JEDNOTKY OBJEMU . MĚŘENÍ OBJEMU.**

**Objem značíme V a základní jednotkou objemu je 1 m3  (jeden metr krychlový) je krychle o hraně 1m, 1dm3 je krychle o hraně 1dm a opět atd.**

**1 dm3  = 0,001 m3  1 cm3 = 0,000 001 m3**

**1 m3 = 1000 dm3  = 1 000 000 cm3**

**1 litr = 1 decimetr krychlový 1 l = 1 dm3**

**1 hektolitr = 100 litrů 1 hl = 100 l**

**1 ml = 0,001 l**

**Odměrné válce jsou nádoby k určování objemu (obrázky jsou v učebnici), jiná měřidla objemu jsou kbelíky se stupnici, kanystry, nádrže na vodu apodobně**

**1. Zjistíme jednotky stupnice**

**2. Rozsah stupnice odměrného válce**

**3. Určíme nejmenší dílek**

**4. Kolmý pohled pohled na stupnici**