

MATEMATIKA – 8. TŘÍDA

Kontakt: landova@zskyne.cz
tel 388 424 045

1. TÉMA : ČÁST KRUŽNICE, ČÁSTI KRUHU

1. Dopočítej délku čáry představující velká písmena latinské abecedy – S, C, O, B.
(U – 92/4)
 - a. Nejprve si spočítej obvod kružnice -> $o = 2 \cdot 3,14 \cdot 1$
2. **Pro skupinu A** -> navíc zajímavý příklad U – 92/5
 - a. Nejprve si přerýsuj obr. do sešitu v měřítku 1 : 100 000 (1cm = 1 km)
3. U – 93/8
 - a. Narýsuj do sešitu
 - b. Vypočítej obsah kruhu $S = 3,14 \cdot r^2$
 - c. Vypočítej obsah kruhové výseče $S_v = \frac{x \cdot \pi \cdot r^2}{360}$ (x = velikost úhlu)
 - d. Vypočítej % pomocí trojčlenky nebo přes 1 %
4. OBSAH SLOŽENÝCH OBRAZCŮ
přerýsuj a vypočítej příklad U- 94/10

2.TÉMA: VÝRAZY (uč. str 99)

Ujasní si pojem součet, součin, rozdíl, podíl, druhá mocnina, druhá odmocnina

Vyřeš příklady U – 99/1,2, 100/ 3,4,5 101/6

Dějepis VI. ročník

Od 16.3. – 20.3.2020

Hledání Alfy a Omegy řecké kultury - učebnice str.96 – 97, poznámky do sešitu: sedm mudrců, řečtí bohové, řecká keramika, stavitelství, nakresli typy řeckých sloupů - dórský, iónský, korintský

Od 23.3. – 27.3.2020

Vrchol a pád klasické řecké polis - učebnice str.98 – 99, poznámky do sešitu , řecko – perské války, doba Periklova, Peloponéská válka