**MAT 6. RAZRED (sreda, 27. 5. 2020)**

**Rešitve nalog:** SDZ (3. del), str. 94/ 1

 str. 95/ 4

 str. 96/ 7







**OBRAVNAVA NOVE UČNE SNOVI: PRETVARJANJE KOTNIH ENOT**

Učenci, danes boste spoznali, kako pretvarjamo enote za merjenje kotov.

V SDZ (3. del) je ta učna snov na strani 97 in 98.

V zvezek zapiši naslov: **PRETVARJANJE KOTNIH ENOT.**

Zapiši si:

**Merska enota za merjenje kotov je kotna stopinja** $\left(1°\right).$

$1°=60´ $ **(**$1$ **kotna stopinja je** $60$ **kotnih minut)**

$1´=60˝$ **(**$1$ **kotna minuta je** $60$ **kotnih sekund)**

$1°=3600˝ $ **(**$1$ **kotna stopinja je** $3600$ **kotnih sekund)**



Zapiši si naslednjo nalogo:

Pretvori:

a) $3° 15´$ v kotne minute

Ker je $1°=60´$ dobimo:

$$3° 15´=3∙60´+15´=180´+15´=195´$$

b) $283´$ v kotne stopinje in minute

Ker je vsakih $60´=1°,$ dobimo: $283´=4∙60´+43´=4° 43´$

$$(283 :60=4, ost. 43)$$

Reši naslednje naloge v SDZ (3. del), str. 98, 99/ 1, 2, 3, 4