*Ponovili bomo ploščinske merske enote in jutri še ploščino pravokotnika in kvadrata. V letošnjem letu nas čakajo še ploščine trikotnikov in štirikotnikov, ki jih bomo še spoznali, zato ti bo tole kmalu prišlo prav. Za pomoč pri delu in da malo osvežiš spomin, so tule pretvorniki in preglednica merskih enot. Naloge seveda prepiši v zvezek in jih reši.*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *km2* | *ha* | *a* | *m2* | *dm2* | *cm2* | *mm2* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*1 km2 = 100 ha 1 m2 = 100 dm2*

*1 ha = 100 a 1 dm2 = 100 cm2*

*1 a = 100 m2 1 cm2 = 100 mm2*

*Zdaj pa na reševanje nalog. Naloge seveda prepiši v zvezek in jih reši.*

**1. Izrazi v zahtevani merski enoti:**

a) v m2

400 dm2 7 m2 21 dm2 4,5 a

8500 dm2 2 m2 9 dm2 6,08 a

68 dm2 5 a 3 m2 0,09 ha

b) v cm2

3 dm2 0,72 dm2 34 mm2

7 dm2 81 cm2 4,3 dm2 9 mm2

4 dm2 5 cm2 2,07 dm2 321 mm2

**2. Izrazi v zahtevanih enotah.**

9 m2 = dm2 = cm2

75,5 dm2 = cm2 = mm2

50 a = m2 = ha

0,08 ha = a = m2

700 a = ha = m2

9 mm2 = cm2 = dm2

4 a 7 m2 = a = m2

8 a 56 m2 = m2 = ha

5 dm2 3 mm2 = dm2 = cm2

1,3 m2 = dm2= cm2

5km2 34 ha 7 a = km2= a

**3. Primerjaj!**

3cm2, 0,3 dm2, 30 mm2

**4. Izračunaj vrednosti izrazov!**

 a) 22dm2 + 3m2 + 1m2 13dm2 =

 b) (4,21 m2 -131 dm2) : 2 +53 dm2=