**Desatinne čísla, obsah rovinných útvarov** Meno a priezvisko: ...............................

**1.** Mamička kúpila olej za 6,58 € a 10 jogurtov po 0,49 €. Koľko € jej vydali z bankovky v hodnote 20 €?

**2.** Marcel strúhal 8 cm dlhú ceruzku v strúhadle. Vždy keď jedenkrát otočil ceruzkou v strúhadle, skrátila sa o 0,03 cm. Dokopy otočil Marcel ceruzku v strúhadle 87-krát. Aká dlhá je ceruzka teraz?

**3. Premeň jednotky**

3 cm2  = ..........................mm2 26,56 m =.................dm

4,56 mm2 = ....................m2 13 mm =..................cm

31,5 cm2  = ..................... dm2 29,6 cm = ................m

**4. Vypočítaj obsah štvorca so stranou a=6,4cm.**

**5. Vypočítaj obsah obdĺžnika so stranami a=6 a b=4cm.**

**6. Obsah jedného malého farebného štvorca na obrázku je 25cm2. Veľký farebný štvorec sa skladá z 9 malých rovnako farebných štvorcov. Aký je obsah tohto veľkého farebného štvorca?**

