

5 Sít je tvořena čtverci o straně 1 cm. Nakresli mnohoúhelníky tak, aby

a) obsah mnohoúhelníku A byl 6 cm^2 .

b) obsah mnohoúhelníku B byl 14 cm^2 .

c) obsah mnohoúhelníku C byl 13 cm^2 .

d) obsah mnohoúhelníku D byl 17 cm^2 .

U každého útvaru urči název mnohoúhelníku.

6 Převáděj jednotky obsahu.

$$72\,000\,000 \text{ mm}^2 = \quad \text{m}^2$$

$$200 \text{ mm}^2 = \quad \text{cm}^2$$

$$370 \text{ m}^2 = \quad \text{dm}^2$$

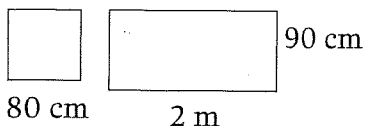
$$2\,900 \text{ cm}^2 = \quad \text{dm}^2$$

$$5\,000\,000 \text{ cm}^2 = \quad \text{m}^2$$

$$18\,000 \text{ dm}^2 = \quad \text{m}^2$$

$4\,701 \text{ dm}^2 =$		m^2		dm^2
$50\,263 \text{ mm}^2 =$		cm^2		mm^2
$1\,726 \text{ cm}^2 =$		dm^2		cm^2
$206\,000 \text{ mm}^2 =$		m^2		dm^2
$30\,500 \text{ cm}^2 =$		m^2		dm^2
$923 \text{ dm}^2 =$		m^2		dm^2

7 Rozhodni o správnosti tvrzení.



Obdélník má obsah 180 dm^2 .	ANO – NE
Čtverec má obsah o 116 dm^2 menší než obdélník.	ANO – NE
Obdélník má obsah třikrát větší než čtverec.	ANO – NE
Čtverec nemá obsah třikrát menší než obdélník.	ANO – NE

8 Doplň tabulku.

m^2	dm^2	cm^2	mm^2
	3 000		
			900 000 000
		610 000	
5			
	7 800		

