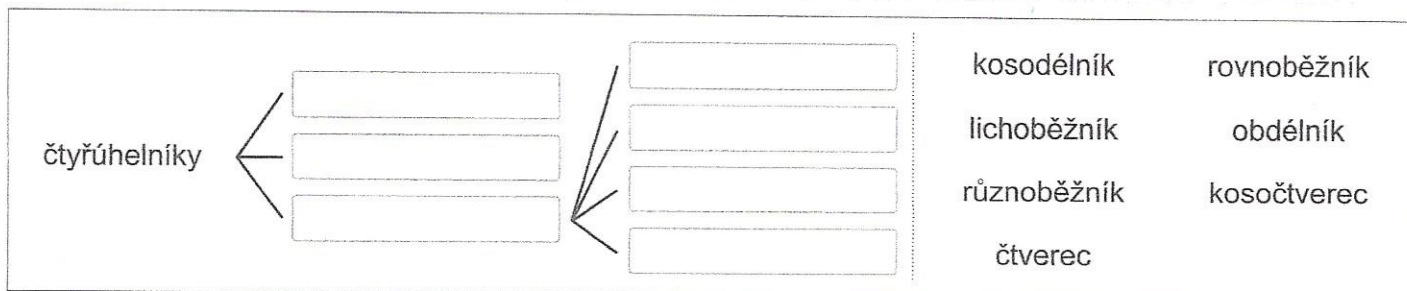
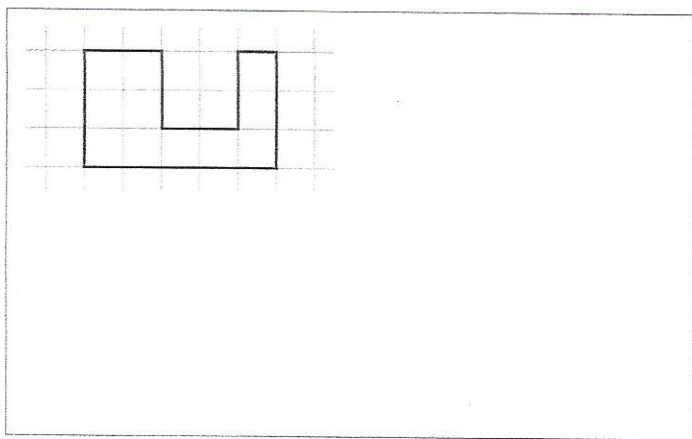


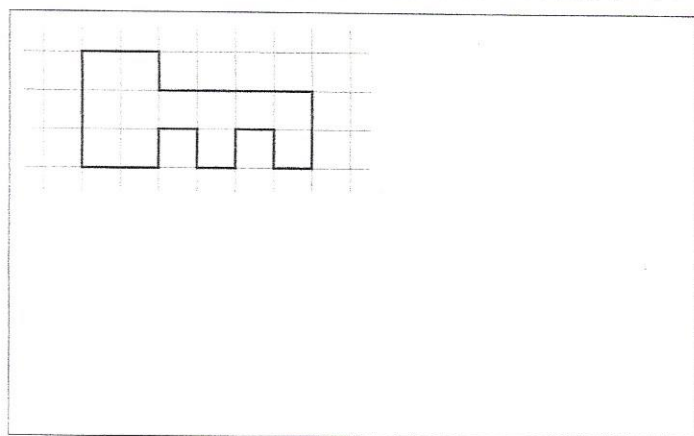
- 1 Na obrázku je znázorněno schéma dělení čtyřúhelníků. Doplňte do rámečků chybějící názvy z nabídky.



- 2 Vypočítejte obsah a obvod mnohoúhelníku. Délka strany čtverce ve čtvercové síti je 2 cm.

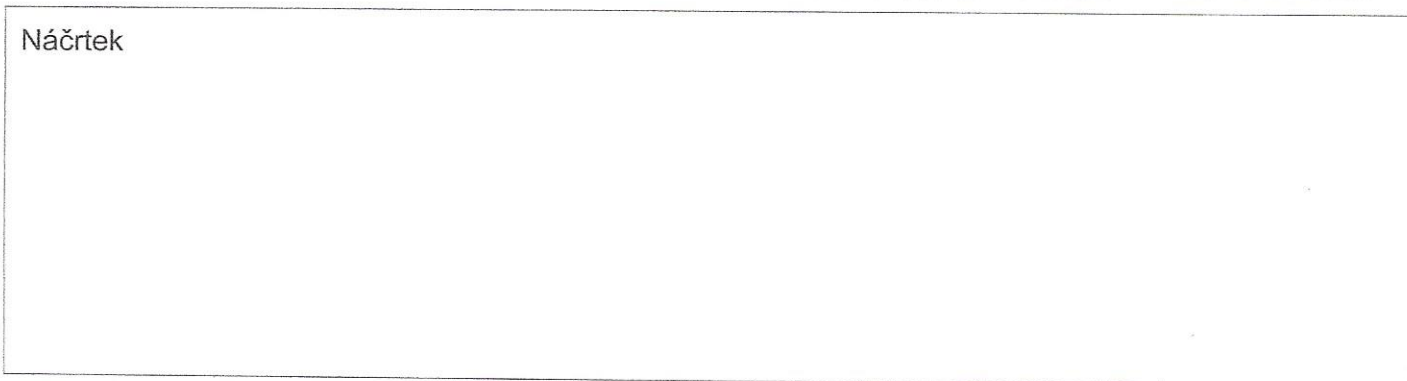


- 3 Vypočítejte obsah a obvod mnohoúhelníku. Obsah čtverce ve čtvercové síti je 25 mm².



- 4 Narýsujte obdélník **ABCD**, $|BC| = 2$ cm, $|CD| = 5$ cm. Vyznačte bod **X**, který nenáleží obdélníku, a bod **Y**, který náleží obdélníku. Sestrojte úhlopříčky obdélníku.

Náčrtek



- 5 Narýsujte čtverec **KLMN**, $|KL| = 3$ cm. Sestrojte úhlopříčky čtverce a v průsečíku úhlopříček **A** sestrojte kružnici **k** se středem **A** a poloměrem **AK**. Vypočítejte obsah a obvod čtverce.

Náčrtek

