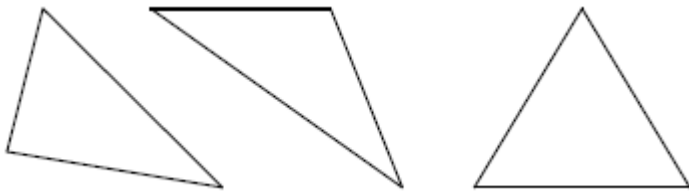


PL – Opakovanie – Rovnobežník, lichobežník, trojuholník – obvod, obsah – MAT 8. ročník

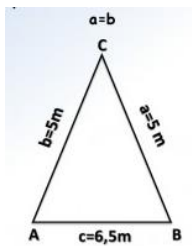
1. Rozhodni, ktorý z trojuholníkov je ostrouhlý, tupouhlý a pravouhlý.



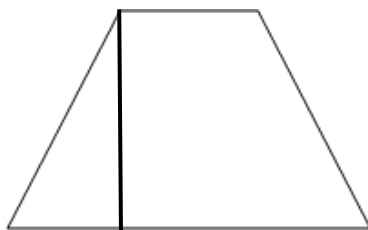
.....

2. Vypočítaj obvod rovnoramenného trojuholníka, ak ramená sú dlhé 5 m a základňa je dlhá 6,5 m.

Pomôcka: **Obvod** = $O = a + b + c$



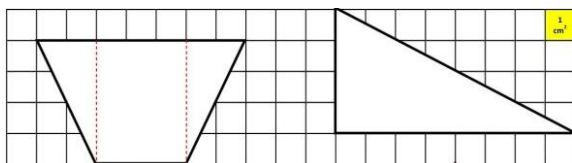
3. V danom lichobežníku označ jeho vrcholy, odmeraj a zapíš dĺžky jednotlivých strán v cm, označ a odmeraj výšku lichobežníka. Všetko zaznač do obrázku. Potom vypočítaj obvod a obsah lichobežníka.



Pomôcka: **Obvod** = $O = a + b + c + d$

$$\text{Obsah} = S = \frac{(a+c) \cdot v}{2}$$

4. Na obrázku sú útvary v štvorcovej sieti. Pomenuj jednotlivé útvary. Koľko cm^2 je ich obsah? 1 štvorček je 1 cm^2 .



.....