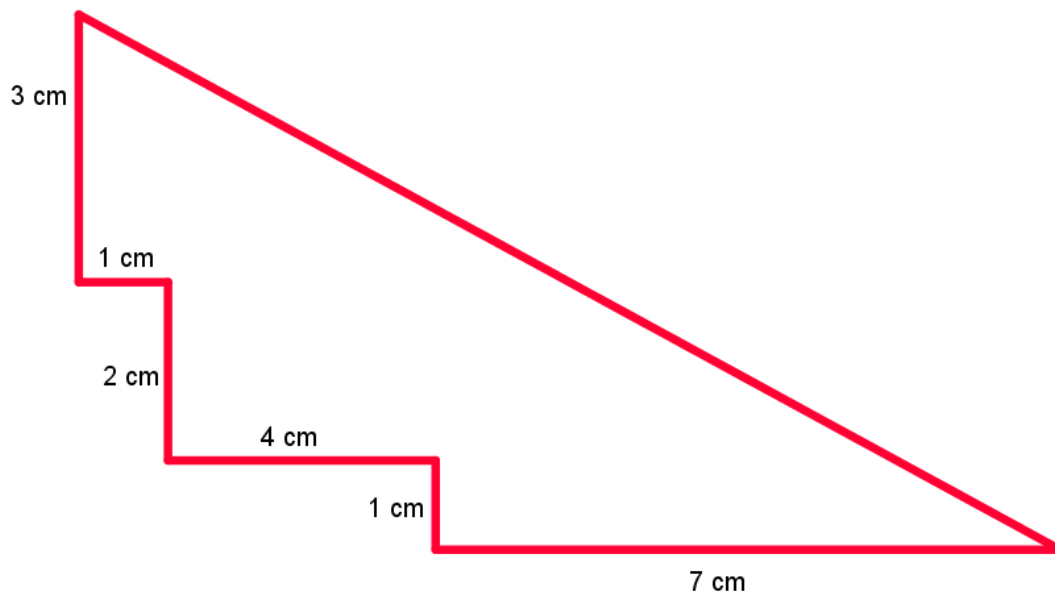
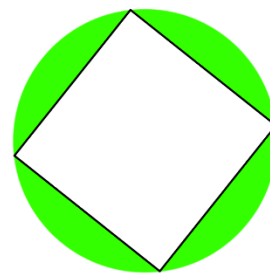


## 1. Štvrtročná písomná práca - 2. časť

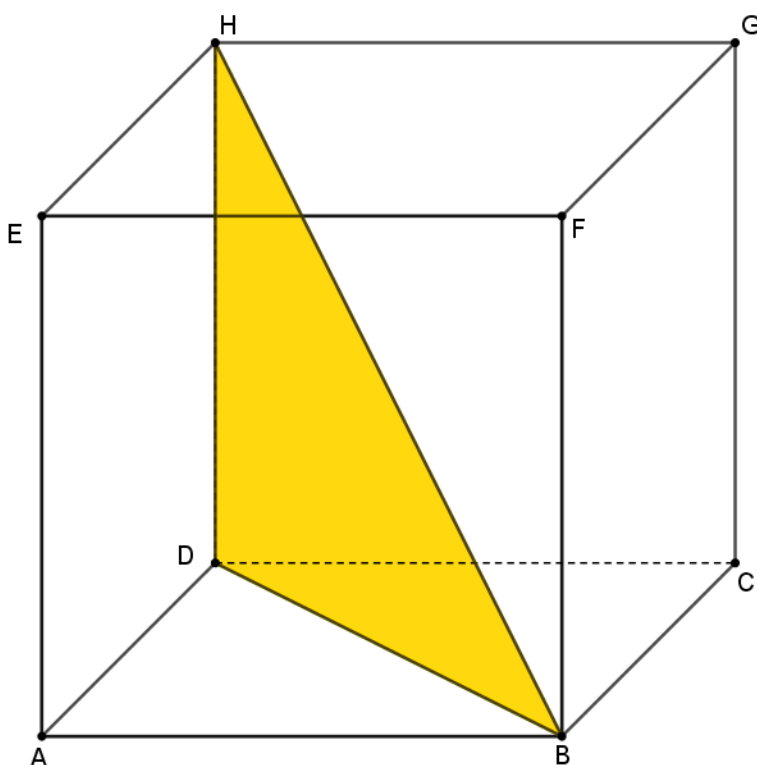
1. Vypočítaj obvod a obsah obrazca



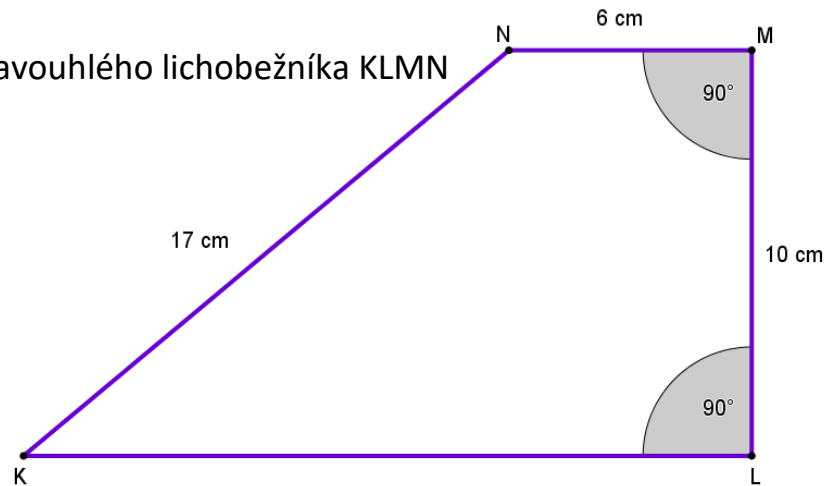
2. Polomer kruhu je 7 cm. Vypočítaj obsah zelenej plochy.



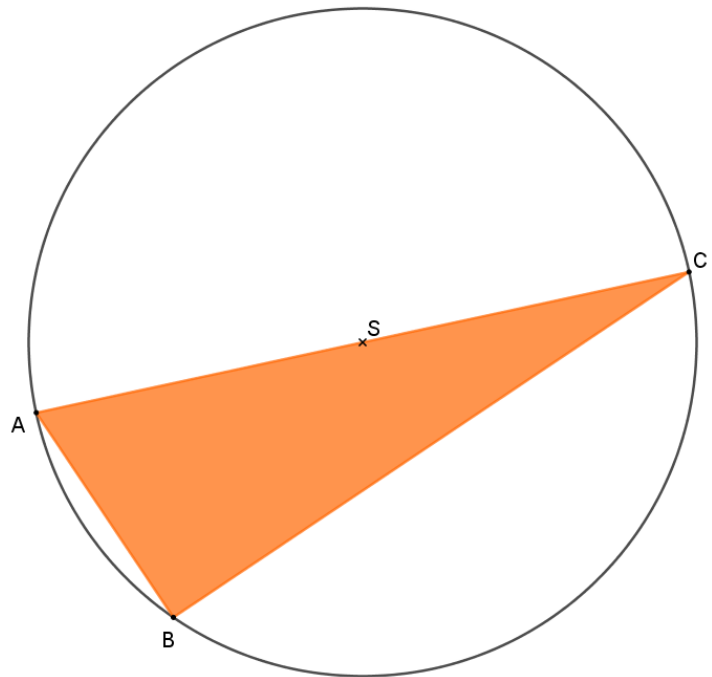
3. Vypočítaj obsah a obvod trojuholníka DBH ak  $|AB| = 10 \text{ cm}$



4. Vypočítaj obvod a obsah pravouhlého lichobežníka KLMN



5. Obsah kruhu je  $113,04 \text{ cm}^2$ . Vzďalenosť ak  $|AB| = 4 \text{ cm}$ . Vypočítaj obvod a obsah trojuholníka ABC (Pri výpočtoch zaokrúhľuj na 2 desatinné miesta a  $\pi = 3,14$ )



6. Vypočítaj obvod a obsah modrej „vrtuľky“, ak  $|AB| = 12 \text{ cm}$

