

Jaké číslo dává smysl

Pracovní list 5 (Úroveň 6)

Datum:

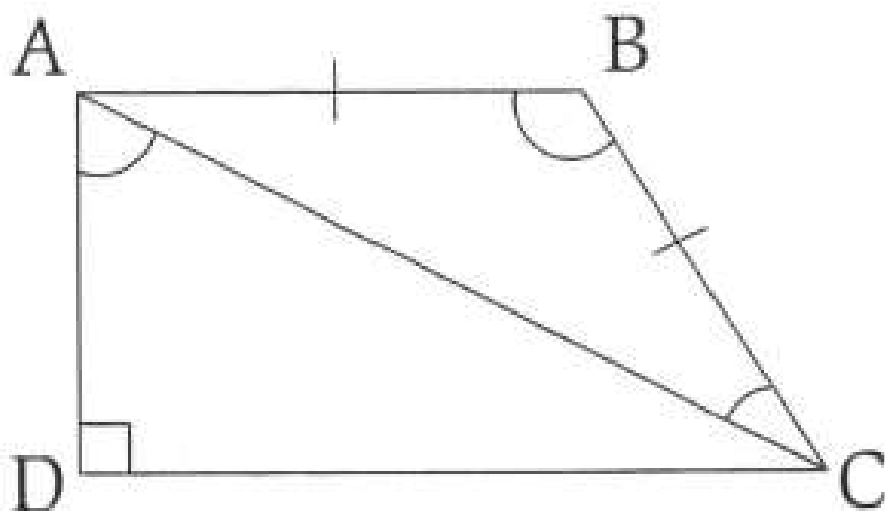
Téma: Čtyřúhelníky

Přečti si zadání. Podívej se na čísla v rámečku. Vlož čísla na prázdná místa v textu tam, kam se podle tebe nejlépe hodí. Přečti si text znovu. Dávají čísla v textu smysl?

Úhly v lichoběžníku

V lichoběžníku ABCD je strana AB rovnoběžná s DC.

Protože trojúhelník ABC je rovnoramenný, je velikost $\sphericalangle ABC$ ___ ° a velikost $\sphericalangle BCA$ ___ °. $\triangle ACD$ je pravoúhlý trojúhelník. Proto je velikost $\sphericalangle ADC$ ___ ° a velikost $\sphericalangle DCA$ je ___ °.



30

60

90

120