

Matematika za 5. razred O.Š.

Besedilne naloge – vprašanja in odgovori

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

RAČUNANJE OBSEGA

VPRAŠANJE: Kolikšen je obseg pravokotnika, če so njegove stranice dolge 5 cm in 8 cm?

ODGOVOR: Obseg pravokotnika je 26 cm.

POSTOPEK: Obseg pravokotnika izračunamo tako, da vsoto dolžin vseh štirih stranic: $2 * (5 + 8) = 26$ cm.

VPRAŠANJE: Kolikšen je obseg kvadrata, če je dolžina njegove stranice 4 cm?

ODGOVOR: Obseg kvadrata je 16 cm.

POSTOPEK: Obseg kvadrata izračunamo tako, da dolžino ene stranice pomnožimo s 4: $4 * 4 = 16$ cm.

VPRAŠANJE: Kolikšen je obseg trikotnika, če so stranice dolge 6 cm, 7 cm in 5 cm?

ODGOVOR: Obseg trikotnika je 18 cm.

POSTOPEK: Obseg trikotnika izračunamo tako, da seštejemo dolžine vseh treh stranic: $6 + 7 + 5 = 18$ cm.

VPRAŠANJE: Kolikšen je obseg kroga, če je premer kroga 10 cm?

ODGOVOR: Obseg kroga je približno 31,42 cm.

POSTOPEK: Obseg kroga izračunamo po formuli $O = \pi * d$, kjer je d premer kroga $\pi * 10 \approx 31,42$ cm.

VPRAŠANJE: Kolikšen je obseg pravokotnika, če so stranice dolge 12 cm in 7 cm?

ODGOVOR: Obseg pravokotnika je 38 cm.

POSTOPEK: Obseg pravokotnika izračunamo tako, da vsoto dolžin vseh štirih stranic: $2 * (12 + 7) = 38$ cm.

Več kot **200 strani** vprašanj skupaj z odgovori za Matematika - besedilne naloge za 5. razred vam je na voljo
v naši spletni trgovini: trgovina.otroci.org