

Ime i Prezime : _____

Datum: _____

matematika.

otroci.org

GEOMETRIJA – OPSEG PARALELOGRAMA

Zadatak 7: Računanje opsega paralelograma - Paralelogrami s omjerom dijagonala

Paralelogram ima dijagonale duljine $d_1 = 6$ cm i $d_2 = 9$ cm te omjer $d_1:d_2 = 2:3$. Izračunaj opseg tog paralelograma.

Rješenje:

Zadatak 8: Računanje opsega paralelograma - Paralelogrami s omjerom stranica i kutom

Paralelogram ima stranice duljine $a = 5$ cm i $b = 10$ cm te omjer $a:b = 1:2$. Kut između tih stranica je 120 stupnjeva. Izračunaj opseg tog paralelograma.

Rješenje:

Zadatak 9: Računanje opsega paralelograma - Paralelogrami s omjerom stranica i omjerom dijagonala

Paralelogram ima stranice duljine $a = 8$ cm i $b = 12$ cm te omjer $a:b = 2:3$. Omjer dijagonala je $d_1:d_2 = 4:5$. Izračunaj opseg tog paralelograma.

Rješenje:
