*Da se malo spomnimo, kako že računamo ploščino in obseg pravokotnika in kvadrata.*

a

a

b

a

b

a

a

a

*o = 4 a o = 2a + 2b =2∙(a + b)*

*p =a∙a = a2 p = a ∙b*

Izračunaj neznane količine. Prepiši podatke, nariši skico, napiši obrazec po katerem računaš in izračunaj.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Kvadrat

a= 3,2 cmo=p= | 1. pravokotnik

a=7,2 cmb=3,8 cmo=p= | 1. pravokotnik

a=2,4 cmb=3,5 cmo=p= |
| 1. Kvadrat

o= 8,4 dma=p= | 1. Kvadrat

o= 12m 56cma=p= | 1. pravokotnik

o=5,2 dmb=17 cma=p= |

1. Dolžina kvadratne ploščice meri 25 cm. Koliko ploščic bi potrebovali za tla v kopalnici, ki merijo 7,2 m3?
2. Dolžina pravokotne ploščice parketa je 30 cm, širina pa 5 cm. Koliko m2 merijo tla v sobi, če smo položili 1500 ploščic?
3. Kvadrat s stranico 12 cm ima enako ploščino kot 18 cm dolg pravokotnik. Kolikšna je širina pravokotnika? Izračunaj še obseg pravokotnika!