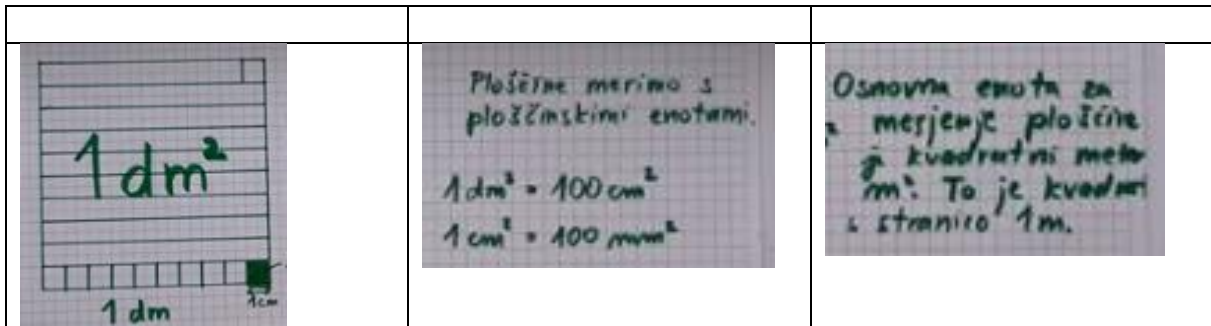
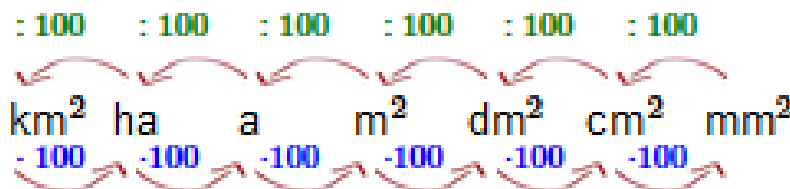


Ploščina in enote za merjenje ploščine



V vsakdanjem življenju, še posebej pri merjenju površine zemljišč, pa se uporabljata še dve večji enoti: ar in hektar.

ar = a = 100m² hektar = ha = 100a = 10 000m²



Pretvornik med sosednjima enotama za merjenje ploščine je vedno 100. Pri pretvarjanju enot za merjenje ploščine upoštevamo pravilo o množenju in deljenju števil s potencami števila 10.

Enote za merjenje ploščine lahko pretvarjamo s pomočjo preglednice ploščinskih enot.

Stranica kvadrata	1 km	100 m	10 m	1 m	1 dm	1 cm	1 mm
Ploščinska enota	1 km ²	1 ha	1 a	1 m ²	1 dm ²	1 cm ²	1 mm ²

1 km ² = 100 ha
1 ha = 100 a
1 a = 100 m ²
1 m ² = 100 dm ²
1 dm ² = 100 cm ²
1 cm ² = 100 mm ²

$1 \text{ ha} = \frac{1}{100} \text{ km}^2 = 0,01 \text{ km}^2$
 $1 \text{ a} = \frac{1}{100} \text{ ha} = 0,01 \text{ ha}$
 $1 \text{ m}^2 = \frac{1}{100} \text{ a} = 0,01 \text{ a}$
 $1 \text{ dm}^2 = \frac{1}{100} \text{ m}^2 = 0,01 \text{ m}^2$
 $1 \text{ cm}^2 = \frac{1}{100} \text{ dm}^2 = 0,01 \text{ dm}^2$
 $1 \text{ mm}^2 = \frac{1}{100} \text{ cm}^2 = 0,01 \text{ cm}^2$

1. Naloga Reši nalogo 5 v učbeniku na strani 150.

Zmorem tudi toučbenik stran 150 naloga 13.

Rešitve.

- 5 a) 800 cm^2 b) $0,1412 \text{ m}^2$ c) 3500000 m^2
č) $0,0748 \text{ m}^2$ d) 645 cm^2 e) $3,07 \text{ m}^2$
f) 308 mm^2 g) 60606 cm^2

Kmet Jaka potrebuje $0,125 \text{ l}$ škropiva, kmet Peter pa $1,25 \text{ l}$ škropiva.