

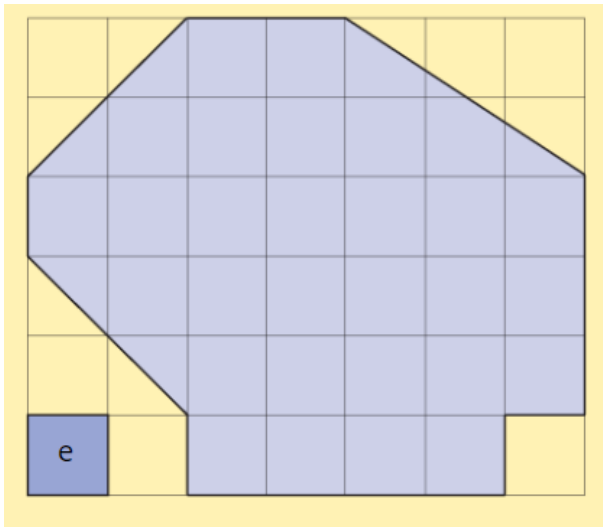
TOREK, 21.4.2020

Danes boš meril ploščine likov.

PLOŠČINA LIKOV

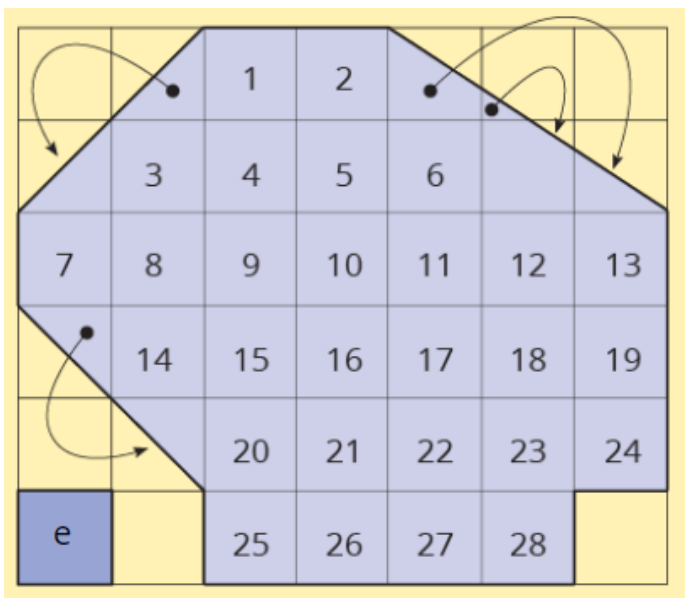
Meriti ploščino pomeni primerjati z enoto. Meriš tako, da polagaš merske enote na ploskev, katere velikost želiš določiti. Pri tem si pomagaš s štejetjem položenih enotskih kvadratov.

S štejetjem enotskih kvadratkov določi ploščino obarvanega lika.



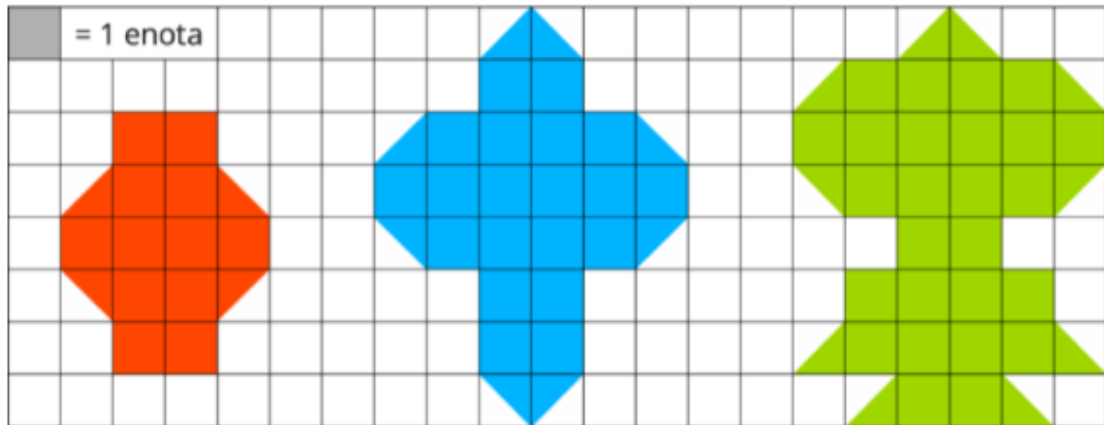
Ploščina lika je velikost ploskve, ki jo na ravnini obdajajo stranice lika.

Rešitev:



Za tlakovanje osrednjega dela lika potrebuješ 28, za tlakovanje preostalega dela lika pa še štiri enotske kvadrate. Ploščina danega lika meri 32 enotskih kvadratov, saj je $28e+4e=32e$.

Spodnjim likom določi ploščino, če je merska enota kvadrateg. Likov ne prerisuj, v zvezek zapiši le rešitev.



Ploščina rdečega lika je enot.

Ploščina modrega lika je enot.

Ploščina zelenega lika je enot.

Samostojno reši še nalogi iz U str. 149/ nal.1,2