

SREDA, 25. 3.

MATEMATIKA

Dobro jutro, dober dan, danes je poseben dan. Razmišljaj »matematično«, kdaj se boš odtihotapil in pripravil mami presenečenje. Pssst ...

Torej, kje smo že ostali? Vedno si najprej ogledamo rešitve domačih nalog. Naj ti zaupam. Vidim na daljavo, kdo je že rešil DN na Moji matematiki in kdo ne. Ne moreš se mi skriti ☺



Miha, poglej te najine fotografije! Ravno kar sem ugotovila, da se lahko uporabijo za matematiko. Veš zakaj?

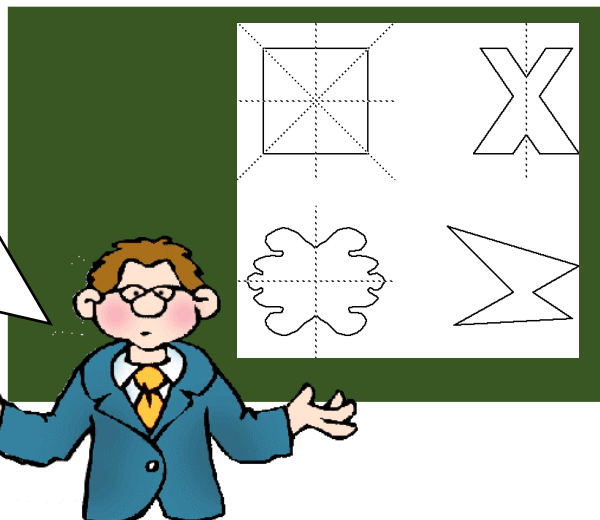
Hm, nimam pojma. Kaj pa vi učenci?

Joj, Miha, ti pa res nič ne veš! Vsepovsod v naravi najdemo **simetrijo**!

Jupi, kakšna kul beseda:
S. I. M. E. T. R. I. J. A. !

KAJ JE SIMETRIJA?

Simetrija je **lastnost** predmeta ali lika, da ga neka **črta (simetrala)** deli na dva ali več **enakih** delov, ki se popolnoma **prekrivajo**.

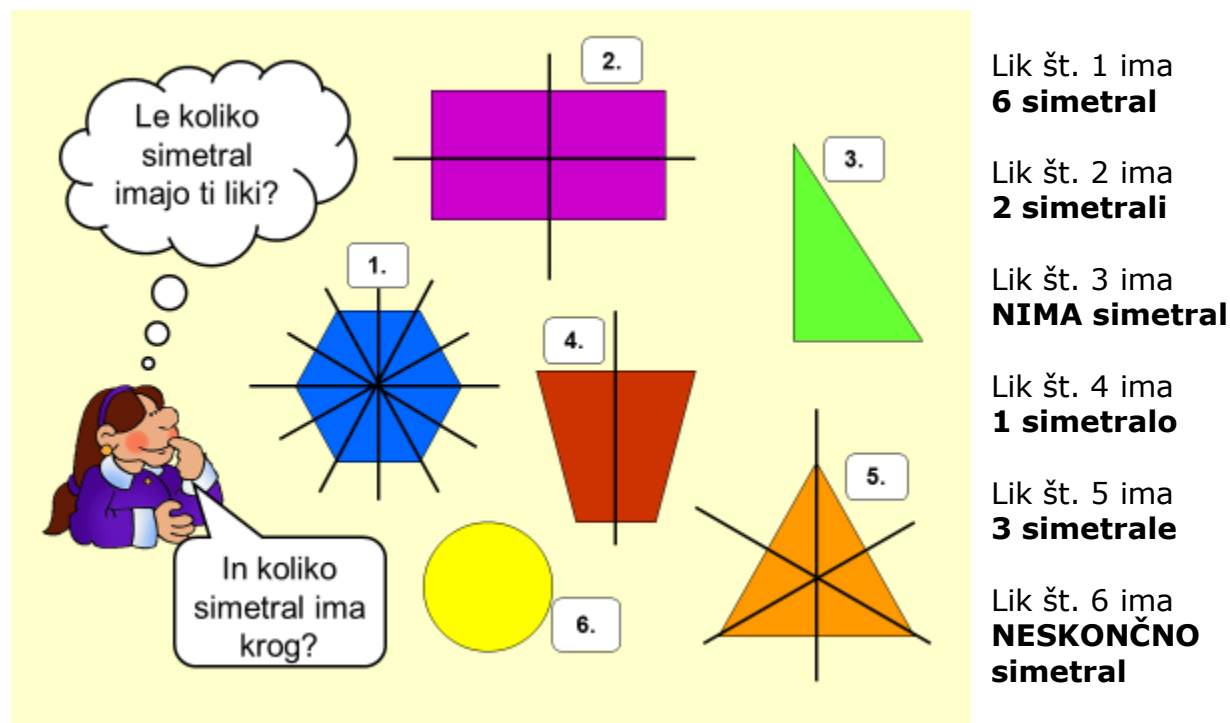


Poglej svoje dlani.



Sta simetrični?
Opaziš kakšne razlike?
Katere?

Navidezna črta, ki razpolavlja, ni nujno samo navpična, ampak je lahko tudi vodoravna ali poševna. En predmet, slika ali lik lahko ima tudi več takšnih črt – simetral.



Simetrijo lahko preveriš tudi s pomočjo ogledala. Postaviš ga natanko na simetralo. Če se slika lepo dopolnjuje, potem je predmet simetričen.

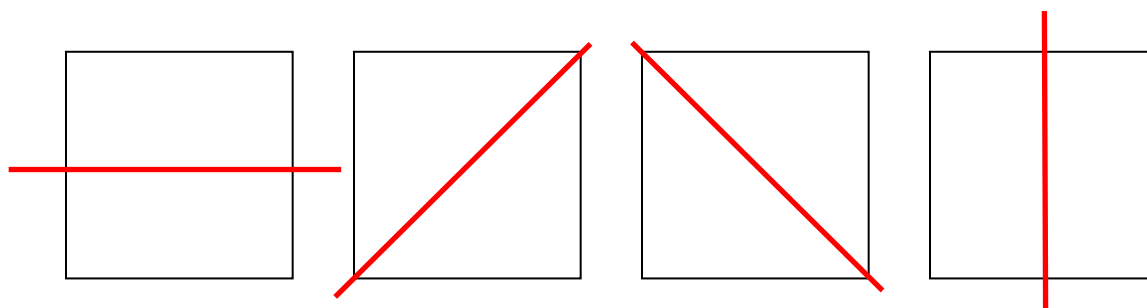
Zapiši in nariši v zvezek.

Naslov: **SIMETRIJA**

Datum: 25. 3.

Simetričen je tisti predmet, pri katerem lahko določimo sredinsko črto, ki ga razdeli na dva zrcalno enaka dela.

To ravno črta imenujemo **simetrala**. Geometrijski lik ima lahko več simetral.



Geometrijski lik kvadrat ima **4 simetrale**.

Reši naloge v **DZ, str. 65, 66/ nal. 1, 2, 3, 4**

Dobro preberi navodila.

Poskusi skrit pred mamico, ker ji boš »matematično« pripravil presenečenje. Danes je materinski dan.

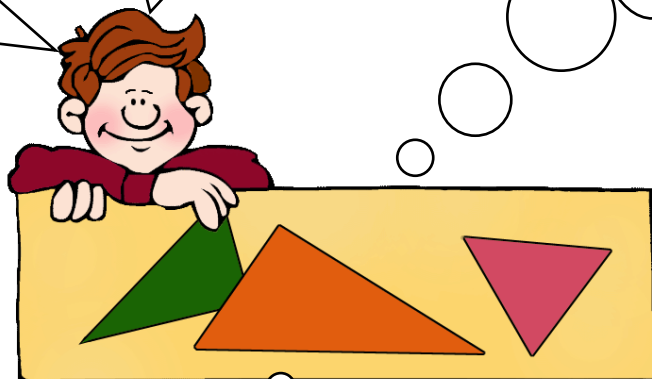
Izdelaj ji simetričen srček.
Vzemi tempero in se poigraj.
Nato prepogni.
Dobil boš simetrični lik.
Vanj pa napiši nekaj lepega.



Lahko se poigraš in narediš še kakšen detajl.



**TVOJ
DANAŠNJI
IZZIV**



Napiši, kaj lepega.
Povej ji, da jo ceniš, da jo imaš
rad/-a, da ti pomeni vse na
svetu.

Če nisi vešč/-a z besedami,
lahko uporabiš tole:
Ti si moj srček! Rad/-a te imam.