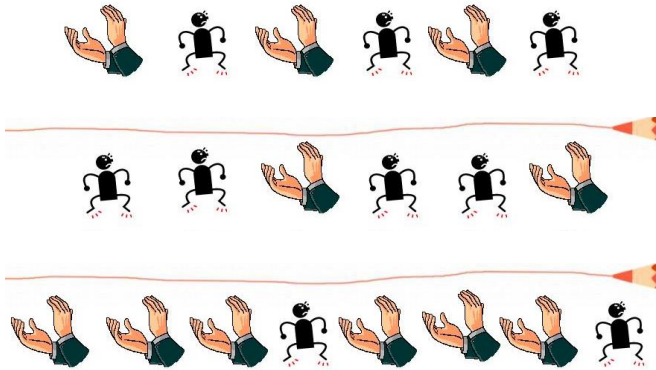


MATEMATIKA, petek, 3. 4. 2020

1. Odploskajte in odtopotajte z nogo ritmične vzorce:



Vem, da nismo pri glasbi ☺, ampak ritem se ponavlja tudi pri matematiki.
Pa seveda v vsakdanjem življenju.

Kdo ve, kaj pomeni tale ritem?

P T S Č P S N P T S Č P S N P T S Č P S N

Tudi menjavanje letnih časov ter dneva in noči je ritem, ki ga najdemo v naravi.

Ritem pomeni enakomerno ponavljanje nečesa. Temu v matematiki pravimo **vzorci.**

2. Preberi si **SDZ, str. 69**.

Pri vzorcih moraš ugotoviti pravilo in potem ga lahko nadaljuješ.

Lahko je pravilo eno:

Pravilo je menjava barve.

A A A A A A A A A A

Lahko je pravil več:

Pravilo je menjava barve in črke.

A B A B A B A B A B A B

3. Reši nalogi v **SDZ str. 70**.

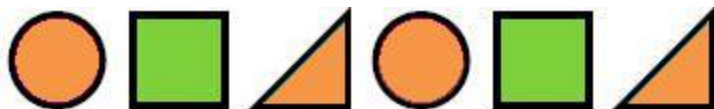
4. Zapiši in nariši v zvezek.

Vzorci

Vzorci so lahko sestavljeni iz števil, črk, likov, teles, raznih oblik. Najprej moraš ugotoviti njihovo pravilo, potem lahko vzorec nadaljuješ.

A A A A A A A A A A

Pravilo vzorca je menjava barve.



Pravilo vzorca je menjava oblike in barve.

5. **ČE ŽELIŠ:**

Na tej spletni strani lahko najdeš zanimive vaje:

https://interaktivne-vaje.si/didakticne_igre/didakticne_igre_vzorci.html

ALI PA

Poišči, kje **v naravi** se pojavljajo vzorci. Morebiti jih najdeš v svoji okolici, stanovanju, na omari? Sliko lahko pošlješ tudi na moj elektronski naslov.

6. Rešitve od včeraj:

Stran 65

1. OPOMBA: človeški obraz ni nikoli popolnoma simetričen, prav tako niso simetrične živali. Tudi roža na sliki, če dobro pogledamo, ni popolnoma simetrična. Kljub temu v danih primerih narišemo simetre. Roža jih ima 6, ostale slike pa po eno.

Stran 66

2. NE NE NE DA

3.

