

NAPOTKI ZA DELO OD DOMA			
Razred: 9. razred	Predmet: MATEMATIKA Učitelj: Vesna Nadarevič	Ura: 95 / 128 (3. skupina)	Datum: 24. 3. 2020
Učni sklop: OBDELAVA PODATKOV		Učna enota: Poskus, dogodek, izid	

## Učni pripomočki:

- učbenik;
- zvezek;
- računalnik

V drugem delu 6. poglavja bomo obravnavali VERJETNOST. V učbeniku na strani 213 preberi uvodno zgodbo o Špeli in Anji.

V zvezek napiši naslov: VERJETNOST

Nato napiši kaj je poskus, kaj dogodek in kaj izid ter vrste dogodkov.

## **POSKUS**

Je dejanje, ki ga opravimo po v naprej natanko določenih navodilih. Poskus se vedno dogaja pod enakimi, natančno določenimi pogoji.

(Primer: Met igralne kocke



## **DOGODEK**

Je pojav, ki se pri izvajanju poskusa lahko zgodi (ali pa tudi ne).

(Primer: Pri metu kocke lahko padeta 2 piki.)

IZID pa je pa je nesestavljen dogodek

(Primer: Pri metu kocke padeta 2 piki).

## **VRSTE DOGODKOV**

Gotov dogodek je dogodek, ki se zgodi ob vsaki ponovitvi poskusa.

(Primer: V skledi imamo same rumene kroglice. Na slepo izvlečena kroglica bi bila vedno rumene barve.)

Nemogoč dogodek je dogodek, ki se ne zgodi ob nobeni ponovitvi poskusa.

(Primer: V skledi imamo same rumene kroglice. Na slepo izvlečena kroglica bi bila vedno rumene barve in nikoli ne bi potegnili kroglice bele barve.)



Slučajen dogodek je dogodek, ki se pri nekaterih ponovitvah poskusa zgodi, pri drugih pa ne.

(Primer: V skledi so 4 rumene in 4 bele kroglice. Naključno izvlečena kroglica je lahko rumene ali pa bele barve. Izbor bi bil slučajen.)

Na spletni strani <a href="https://eucbeniki.sio.si/mat9/927/index1.html">https://eucbeniki.sio.si/mat9/927/index1.html</a> (POSKUS, DOGODEK, IZID)

https://eucbeniki.sio.si/mat9/927/index2.html https://eucbeniki.sio.si/mat9/927/index3.html https://eucbeniki.sio.si/mat9/927/index4.html

se pozabavaj ob reševanju nalog in hkrati boš utrdila/-a pojme poskus, dogodek izid. Nalog ni potrebno prepisovati v zvezek. Dovolj je da ob vsaki nalogi dobro premisliš.

To je to za današnjo uro ☺.