

Ime in Priimek : _____

Datum : _____

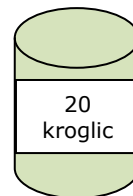
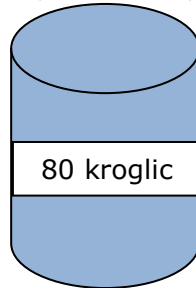
www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

VERJETNOST

1. V vrečki imamo 36 kroglic različnih barv (rumene, rdeče, modre, zelene). Iz vrečke na slepo vzamemo kroglico. Verjetnost, da je rdeča, je $\frac{5}{9}$. Koliko rdečih kroglic je v posodi?

2. V večji posodi je 80 kroglic na katerih so napisane številke od 1 do 80, v manjši pa 20 kroglic s številkami od 1 do 20. Na slepo izberemo kroglice iz ene ali druge posode. Iz katere škatle boš z večjo verjetnostjo potegnil listič s številko 12?



3. V posodi je 5 rdečih in 5 rumenih kroglic. Tanja vzame iz posode 3 kroglice, ki so rdeče barve. Kroglic v posodo ne vrne. Nato vzame iz posode četrto kroglico. Kaj lahko poveš o verjetnosti barve te kroglice?

- Večja je verjetnost, da bo kroglica rdeča.
- Večja je verjetnost, da bo kroglica rumena.
- Verjetnost je enaka, da bo kroglica ali rumena ali rdeča.

4. S števki 3, 4, 5 sestavi vsa mogoča trimestna števila, če ponavljanje števka ni dovoljeno. Nariši drevesni prikaz.

VSEH 100 UČNIH LISTOV IZ PREDMETA MATEMATIKA ZA 9. RAZRED, SKUPAJ Z ODGOVORI, VAM JE NA VOLJO V NAŠI TRGOVINI. ZA NAROČILO OBIŠČITE <http://trgovina.otroci.org>
