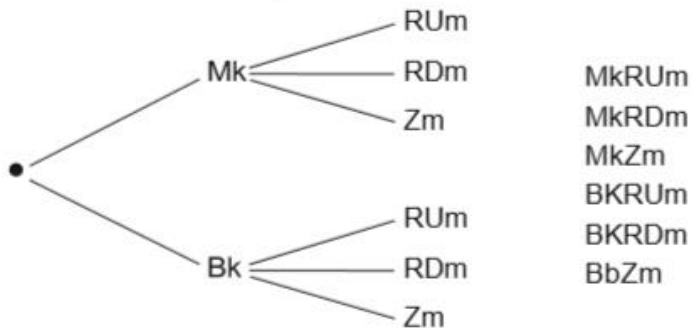


Pozdravljeni učenci. Ste uspeli narisati kombinatorično drevo? Koliko kombinacij lahko Špela obleče?

Preveri svojo rešitev:

M – modro B – belo k – krilo RU – rumena RD – rdeča
Z – zelena m – majica



Če je imaš drevo drugače obrnjeno, ni nič narobe, kombinacij pa moraš imeti 6.

Danes in jutri bomo utrdili naše znanje za nazaj. Kljub temu, da imamo izredne razmere in pouk na daljavo, so datumi za izvedbo NPZ zaenkrat še ostali enaki. Zato boste danes in jutri reševali lanski NPZ iz matematike: <https://www.ric.si/mma/N191-401-3-1/2019061312065116/>

Najprej si oglejte naslovnico. Ko bo šlo za res, boste za reševanje imeli na voljo 60 min. Torej imate dve šolski uri več kot dovolj za reševanje celote.

Poglejte navodila na prvi strani:

Dovoljeno gradivo in pripomočki: Učenec prinese modro/črno nalivno pero ali moder/črn kemični svinčnik, svinčnik, radirko, šilček, ravnilo, geotrikotnik in šestilo. **Raba žepnega računalnika ni dovoljena.** Navodila in nasveti za reševanje, izbor geometrijskih obrazcev (formul), kvadratov nekaterih števil, nekaterih približkov stalnic (konstant) in matematičnih znakov so sestavni del preizkusa znanja.

Naj poudarim še to. Raba brisalca na NPZ ni dovoljena! Če se zmotiš, preprosto prečrtaš, kar je narobe.

Poglej sedaj na tretjo stran. Na tej strani se nahajajo formule, ki jih lahko uporabiš pri reševanju NPZ. Ta stran je narejena tako, da jo lahko iz NPZ-ja iztrgate, vendar previdno!

Vrni se sedaj na naslovnico NPZ in poglej spodnji levi kot:

Natančno preberi ta navodila.

Prilepi kodo oziroma vpiši svojo šifro v okvirček desno zgoraj na tej strani. **Vsak od vas bo pri NPZ prejel nalepke s kodo. Pri nalepkah bodite pazljivi, da jih ne raztrgate.**

Preden začneš reševati naloge, previdno iztrgaj prilogo, na kateri je izbor geometrijskih obrazcev (formul), kvadratov nekaterih števil, nekaterih približkov stalnic (konstant) in matematičnih znakov.

Pri vsaki nalogi svoj odgovor napiši v predvideni prostor znotraj okvirja. Piši čitljivo. Če se zmotiš, napačni odgovor prečrtaj in pravilnega napiši na novo. Svinčnik uporablaj samo za risanje in za načrtovanje.

Nečitljivi zapisi in nejasni popravki se ovrednotijo z nič točkami.

Če se ti zdi naloga pretežka, se ne zadržuj predolgo pri njej, temveč začni reševati naslednjo. K nerešeni nalogi se vrni pozneje. Na koncu svoje odgovore ponovno preveri.

To so navodila reševanja NPZ.

Sedaj pa tako.

Danes rešiš vse od 1.-5. naloge. To so krajše naloge, ki jih boš lahko večinoma reševal na pamet. Če si dovolj hiter, reši še 6. nalogo.

Jutri boste reševali od 6.-9. naloge, pri tem sta 8. in 9. naloga malo daljši (zato je bolje, če ti uspe rešiti prvih šest nalog danes.)

Potrudite se po svojih najboljših močeh in mi danes pošljite rešenih prvih 5 nalog (ali 6 nalog), jutri pa še preostale.

Rešene naloge oddaš v mapo v Driveu na povezavi

https://drive.google.com/drive/folders/1sS3d69VI_W1wAiPUGa0-cpCNfdzvmNls?usp=sharing

Svojo nalogo shranite z imenom: Ime_Priimek. Če imate več slik za eno nalogo, jih shranite z imenom: Ime_Priimek_številk. Nalogo oddate tako, da preprosto odprete mapo, kjer je naloga shranjena in jo z miško prenesete v Drive v mapo z ustreznim datumom. Potrudi se, da nalogo oddaš čim prej, da ti lahko nalogo dobro pregledam. Če boš nalogo oddal prepozno, si rešitve dobro preglej sam, ko bodo te objavljene.