

Ime i Prezime : _____

Datum: _____

matematika.

otroci.org

STATISTIKA I VJEROJATNOST

Zadatak 9: Kombinatorika - osnovni koncepti

Koliko je mogućih kombinacija ako imaš 3 majice (crvena, plava, zelena) i 2 hlače (crne, sive)?

Rješenje:

Zadatak 10: Kombinatorika - permutacije

Koliko je mogućih permutacija slova u riječi "MATEMATIKA"?

Rješenje:

Zadatak 11: Statistika - interpretacija podataka

Na osnovu rezultata ispita iz matematike, izradi kružni dijagram koji prikazuje postotak učenika koji su dobili ocjene A, B, C, D i F. Podaci su sljedeći: 15 učenika je dobilo ocjenu A, 10 učenika je dobilo ocjenu B, 5 učenika je dobilo ocjenu C, 3 učenika je dobilo ocjenu D, a 2 učenika je dobilo ocjenu F.

Rješenje:

Zadatak 12: Vjerojatnost - kombiniranje događaja

Na ruletu su mogući brojevi od 1 do 36. Izračunaj vjerojatnost da ćeš dobiti broj veći od 20 ili boju crvenu.

Rješenje:
