**1. Koliko ima neparnih četvorocifrenih brojeva čije su druga i treća cifra iste? (upiši odgovarajući broj)**



**2. Koliko ima trocifrenih brojeva čije su prve dve cifre iste?**

1. 95
2. 97
3. 90
4. 80

**3. Koliko ima petocifrenih brojeva čije su prve tri cifre parne, a poslednje su veće od 5? ( upiši odgovarajući broj )**

1. 1500
2. 1300
3. 1400
4. 1600

**4. Iva je zaboravila zadnje tri cifre svog pina. Seća se samo da je zadnja cifra parna. Koliko najviše puta bi Iva promašila svoj pin dok ne bi pogodila pravu kombinaciju?**

1. 456
2. 234
3. 499
4. 435

**5. Maja je imala 8 različitih majica i 5 pari farmerica. Na koliko načina Maja može sebi da napravi odevnu kombinaciju? ( upiši samo odgovarajući broj )**



**6. Na koliko načina se petoro dece može rasporediti na 7 stolica?**

1. 2543
2. 1354
3. 2520

**7. Koliko ima četvorocifrenih brojeva koji se mogu zapisati uz pomoć cifara 0,2,3,5,8,9 tako da sve cifre budu različite?**

1. 300
2. 290
3. 378
4. 235

**8. Koliko ima trocifrenih brojeva kod kojih je prva cifra parna, a druge dve su iste i manje od 6?**

1. 24
2. 14
3. 34
4. 44

**9. Koliko ima dvocifrenih brojeva čija je prva cifra neparna?**

1. 70
2. 47
3. 50
4. 43

**10. Koliko ima trocifrenih brojeva koji se mogu sastaviti uz pomoć cifara 0,1,2,3,4,5?**

1. 180
2. 190
3. 189
4. 156

**11. Koliko ima dvocifrenih brojeva? (upiši samo odgovarajući broj)**



**12. Na koliko načina se od 12 ljudi može izabrati grupa koju će da sačinjavaju predsednik, zamenik predsednika i sekretar?**

1. 1678
2. 2341
3. 1356
4. 1320

**13. Koliko ima četvorocifrenih brojeva čije su cifre različite i koji počinju sa parnom cifrom?**

1. 2023
2. 2045
3. 2016
4. 2034

**14. Mila od mesta A do mesta B može ići vozom, autobusom , avionom ili automobilom. Od mesta B do mesta C može da ide avionom, brodom ili automobilom. Na koliko načina Mila može stići od mesta A do mesta C?**

1. 12
2. 13
3. 14
4. 15

**15. Koliko ima četvorocifrenih brojeva kod kojih su prve dve cifre iste i parne, a poslednje dve iste i neparne?**

1. 18
2. 34
3. 20
4. 23