

ЗАДАЧИ

1. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Со посебни функции да се изброи и испечати колку од броевите се парни и едноцифрени, а колку од броевите се непарни и двоцифрени.
2. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се изброи и испечати колку од броевите се наоѓаат во интервалот $[50,150]$ и истовремено се делат со 5. Броење на елементите на низата да се резлизира со функција.
3. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се пресмета и испечати збир на броевите што се делат со 3. Пресметување збир на елементите на низата да се резлизира со функција.
4. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се испечатат на екран сите оние броеви што се делат со 3 и елементите кои се делат со 5. Печатење на елементите на низата да се резлизира со функција.
5. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се пресмета и испечати производ на броевите што се наоѓаат на позиција која се дели со 4, и збир на елементите кои се делат со 4. Пресметување производ и збир на елементите на низата да се резлизира со посебни функции.
6. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се определи колку од внесените броеви припаѓаат на интервалот $[10,50]$. Пресметување број на елементите на низата да се резлизира со функција.
7. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се испечатат сите двоцифрени броеви чија цифра на единици е 4 и сите парни броеви кои се делат со 6. Печатење на елементите на низата да се резлизира со посебни функции.
8. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се пресмета и испечати збир на броевите што се наоѓаат на непарна позиција. Пресметување збор на елементите на низата да се резлизира со функција.
9. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се пресмета и испечати колку од броевите се наоѓаат во петтата стотка и истовремено да бидат деливи со 6. Пресметување број на елементите на низата да се резлизира со функција.
10. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се пресмета и испечати колку од броевите се наоѓаат во третата стотка и истовремено се непарни броеви, и збир на едноцифрените прости броеви. Пресметување број и збир на елементите на низата да се резлизира со посебни функции.

11. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се пресмета и испечати збир на броевите кои се наоѓаат во интервалот $[30,200]$ и истовремено да бидат деливи со 4. Пресметување збор на елементите на низата да се реализира со функција.
12. Да се напише програма во која се внесуваат n броеви. Да се пресмета и испечати производ на броевите кои се наоѓаат наоѓаат во втората стотка и истовремено се парни броеви и број на двоцифрени прости броеви во низата. Пресметување производ и број на прости броеви во низата да се реализира со посебни функции.