

1. Za uneseni broj provjeriti je li binaran.
2. Za uneseni broj n provjeriti ispisati k-tu znamenku
3. Ispisati sve četveroznamenkaste brojeve čiji je zbroj znamenaka djeljiv s tri i pet.
4. Formula matematička

$$\frac{\sqrt[3]{xy^7}}{\frac{(y+x)^x}{|y|}}$$

5. Formula logički sklopovi

$$\overline{\overline{AB} + \overline{A}}$$

6. Unijeti n brojeva te ispisati najmanji od unesenih brojeva
7. Unositi brojeve dok se ne učitava nula. Ispisati srednju vrijednost parnih brojeva.
8. Unositi brojeve dok zbroj unesenih brojeva ne bude veći od 30. Ispisati najveći zbroj prije prekida petlje
9. Unositi brojeve dok se ne unese 0. Izračunati zbroj svih zadnjih znamenki koje su parne.
10. Unositi slova dok se ne unese slovo z. Ispisati sva unesena slova.
11. Ta uneseni broj provjeriti je li potpuno paran( to znači da su mu sve znamenke parne)
12. Unijeti n brojeva te ispisati sve brojeve koji su djeljivi s 3 i manji od 20
13. Unijeti cijenu n. Ako je cijena do 100kn ispisati jeftino, do 200 prosječno, do 300 malo skuplje, do 400 preskupo I preko neka se ispiše ostalo.
14. Za uneseni broj n ispisati n članova niza npr. 4: 1,5,9,13, a za uneseni broj 5 :1,5,9,13,17, npr za 3: 1,5,9
15. Učitati n dvoznamenkastih brojeva te ispisati prvi uneseni broj kojemu su znamenke jednake(desetice=jedinicama)
16. Ispisati formulu u pythonu kao na slici:

$$\frac{\sqrt{y}}{\frac{x}{\frac{4}{3^y}}}$$

R: 297.1241666831981

17. Ispisati jednadžbu kao na slici:

$$\overline{\overline{A + B * A}}$$

18. Unositi brojeve dok zbroj svih unesenih brojeva ne bude veći od 100.

19. Unositi brojeve dok zbroj zadnja tri unesena broja ne bude veći od 100.

20. Ako u vagon stane 7 kutija, koliko vagona trebamo za n kutija?

21. Pretvorba decimalnog u binarne

""""

$$37 // 2 = 18 \quad 1$$

$$18 // 2 = 9 \quad 0$$

$$9 // 2 = 4 \quad 1$$

$$4 // 2 = 2 \quad 0$$

$$2 // 2 = 1 \quad 0$$

$$1 // 2 = 0 \quad 1$$

""""