1. Funkcija je vnaprej pripravljena (f \_ r \_ \_ \_ a) formula, npr. SUM(A1:A2), ki ji določimo eno ali več vhodnih vrednosti, nato pa opravi izračun in vrne eno ali več (i \_ h \_ \_ \_ \_ h) izhodnih vrednosti, npr. 5+4=9.

2. Katere formule se pri obdelavi podatkov ves čas ponavljajo? (v \_ \_ \_ e)

vsote

3. Katere formule ima Excel že vgrajene?

**a. za zahtevne formule, ki imajo dolg zapis, da ga ne moremo več nadzorovati;**

b. za nezahtevne formule, ki imajo kratek zapis, ki ga lahko nadzorujemo;

4. Kakšne so značilnosti funkcije?

Kako imenujemo vrednosti (napisane z rdečo), ki jih funkciji določimo, da izvede izračun, npr. =SUM(A1:A2)

argumenti

Kakšno sintaksto imajo vse funkcije?

IME FUNKCIJE ()

Kaj je sintaksa ali skladnja funkcije?

Zaporedje znakov, npr. = SUM(A1:A2)

5. Funkcija je zamenjava za točno določen vrstni red operacij nad podatki.

6. S čim je funkcija SUM določena, s katero seštevamo števila?

Kakšno ime nosi funkcija za seštevanje, ki pove Excelu, kaj naj izvede s podatki?

SUM

Kateri parametri morajo biti določeni za funkcijo SUM?

Naslovi celic, s katerimi računa, npr. =SUM(A1:C1)

7. Katere razrede Excelovih funkcij imamo?

Kako imenujemo funkcije, s katerimi seštevamo, določamo najmanjše in največje vrednosti, povprečja, trigonometrične funkcije, asimptote, absolutne vrednosti ...?

matematične funkcije

Kako imenujemo funkcije, s katerimi računamo povprečne vrednosti, standardne deviacije, korelacije, modus, mediana ...?

statistične funkcije

Kako imenujemo funkcije, s katerimi iščemo besede, štejemo znake ...?

znakovne funkcije

Kako imenujemo funkcije, s katerimi testiramo kriterije, delamo logične teste ...?

logične funkcije

Kako imenujemo funkcije, s katerimi obračunavamo amortizacijo, kredit, obresti ...?

finančne funkcije

Kako imenujemo funkcije, s katerimi določamo število dni med dvema datumoma, dan v tednu ...?

datumske in časovne funkcije

Kako imenujemo funkcije, ki se nanašajo na izdelavo podatkovne baze …?

funkcije podatkovne zbirke