

Arkusz kalkulacyjny Excel

Test wiedzy o programie Microsoft Excel. Pytania dotyczą pojęcia arkusza, zastosowania, tabel, wykresów, funkcji i formuł - gimnazjum

1/ Co to jest komórka?

- pomieszczenie do składowania dokumentów
- miejsce w arkuszu, do którego można wprowadzać dane
- dane w arkuszu kalkulacyjnym

2/ Co to jest arkusz kalkulacyjny?

- program, który umożliwia analizę danych liczbowych, wykonywanie tabel i wykresów itp
- arkusz papieru w kratkę
- plik tekstowy

3/ Co to jest adres komórki?

- adres email
- umożliwia określenie miejsca komórki w arkuszu np. A3
- adres pocztowy

4/ Co to jest pasek formuły?

- miejsce wyboru opcji poleceń
- aktywne pole tabeli
- miejsce do wpisania wzoru w arkuszu kalkulacyjnym

5/ Co to jest seria danych ?

- dowolnie wybrane dane z tabeli
- grupa komórek leżąca w jednym wierszu lub jednej kolumni
- zaznaczona grupa komórek np. A2:D12

6/ Co to jest zakres komórek?

- grupa komórek w jednym wierszu lub jednej komórce
- blok komórek wyznaczony adresami np. A3:D12

dowolna grupa komórek

7/ Co to jest formuła w arkuszu kalkulacyjnym?

sposób formatowania arkusza

wzór opisujący sposób obliczenia zawartości komórki do której dana formuła została wpisana

czynności związane z tworzeniem wykresu

8/ Adresowanie względne to:

nadanie adresu email

ustalenie położenia komórki względem innej komórki

zapamiętanie położenia danej komórki względem komórki, w której jest formuła

9/ Adresowanie bezwzględne to:

ustalenie dokładnego adresu pocztowego

ustalenie położenia danej komórki w arkuszu

odwołanie do konkretnej komórki o podanym adresie

10/ Adresem bezwzględnym jest:

\$A3

D\$2

\$A\$3

11/ Adresem względnym jest:

\$A3

A3

4C

12/ Funkcja w arkuszu kalkulacyjnym to:

standardowa formuła, którą oferuje program

czynność formatowania arkusza

sposób ustalania zakresu komórek

13/ Prawidłowo zapisana formuła w arkuszu kalkulacyjnym to:

suma(A1:B12)

=suma[A3;A12]

=suma(A1:A12)

14/ Żeby obliczyć $y = 2x - 3$ (gdzie x to zawartość komórki A1) i skopiować formułę do komórek A2:A12 należy użyć zapisu:

=2*A1-3

=A1^2-3

=\$A1*2 3

15/ Element najmniejszy w danej serii danych wybierzesz za pomocą funkcji:

=MIN(A1:A20)

=MAX(A1:A20)

=SUMA(A1:A20)

16/ Żeby obliczyć średnią liczb z zakresu A12 do F12 wybierzesz zapis:

=ŚREDNIA(A12;F12)

=ŚREDNIA(A12:F12)

=ŚREDNIA[A12:F12]
