

Test - arkusz kalkulacyjny

Imię i Nazwisko _____ nr w dzienniku _____

1. Najmniejszym elementem arkusza, do którego wpisujemy dane jest: (1 pkt)

- a) tabela
- b) kolumna
- c) wiersz
- d) komórka

2. W którym punkcie wszystkie napisy są poprawnymi adresami komórek arkusza? (1 pkt)

- a) AB100, k5, \$C8
- b) A7, KOOL, W5\$
- c) D8, 30A, J6
- d) 82, W3, 88

3. Do komórki A10 arkusza wpisano formułę. Co to oznacza? (1 pkt)

- a) W A10 jest wzór obliczania zawartości innej komórki.
- b) Do A10 należy wpisać liczbę obliczoną na podstawie tej formuły.
- c) W A10 jest wartość wyliczona wg podanej formuły.
- d) W A10 jest adres komórki, której wartość obliczona jest wg podanej formuły.

4. Oto fragment arkusza kalkulacyjnego: (3 pkt)

	A	B	C	D
1	-2	-1	0	
2	4	6	-3	
3	5	14	3	

Do komórki D1 wpisz formułę, która obliczy średnią geometryczną liczb z wiersza 1.

Do komórki D2 wpisz formułę na obliczenie różnicy liczb z wiersza 2.

Do komórki D3 wpisz formułę, która obliczy odchylenia standardowe liczb z wiersza 3.

5. Oto fragment rachunku ze sklepu z bronią w arkuszu kalkulacyjnym. W kolumnie D za pomocą odpowiedniej formuły wylicz wartość sprzętu. (3 pkt)

	A	B	C	D
1		Liczba	Cena	
2	Czołg	6	300	
3	Karabin snajperski	14	190	
4	Czekolada	22	1,2	

Test - arkusz kalkulacyjny

Imię i Nazwisko _____ nr w dzienniku _____

6. Do komórki D2 arkusza wpisano formułę $=A1+C2$, a następnie skopiowano ją do komórki D5. Jaką postać ma formuła w komórce D5? (2 pkt)

	A	B	C	D	E	F	I
1							I
2				$=A1+C2$			I
3							I
4							i
5							I
6							\
7							

- a) $=A9+B7$ b) $=C5+D5$ c) $A4+C5$ d) $A3+C4$
7. Do komórki E1 arkusza wpisano formułę $=A1+B1*\$C\1 , a następnie skopiowano ją do komórki E7. Jaką postać ma formuła w komórce E7? (2 pkt)
8. Co to jest pasek formuły? (1 pkt)
- a) aktywne pole tabeli
b) miejsce wyboru opcji poleceń
c) miejsce do wpisania wzoru w arkuszu kalkulacyjnym
9. Co to jest seria danych ? (1 pkt)
- a) zaznaczona grupa komórek np. A2:D12
b) dowolnie wybrane dane z tabeli
c) grupa komórek leżąca w jednym wierszu lub jednej kolumni
10. Co to jest zakres komórek? (1 pkt)
- a) dowolna grupa komórek
b) grupa komórek w jednym wierszu lub jednej komórce
c) blok komórek wyznaczony adresami np. A3:D12
11. Adresowanie względne to: (1 pkt)
- a) zapamiętanie położenia danej komórki względem komórki, w której jest formuła
b) nadanie adresu email
c) ustalenie położenia komórki względem innej komórki

Punktacja:

18- cel 16 - 15 – bdb 14 – 12 – db 11 – 9 - dst 8 – 7 – dop