

Proiect POCU/784/6/24/139636 InfoAcces/ Activitatea 3. Servicii de suport educațional
Clasa a VIII-a

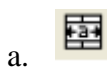
Fișă individuală de lucru



- I. Recapitulați folosind manualul digital de Informatică și TIC, “Calcul tabular”**
II. Rezolvați exercițiile pe fișa de lucru.

- Cu care din următoarele semne trebuie să înceapă editarea unei formule ?
 - =
 -
 - *
- Formula = SUM(A1:A6) are ca efect:
 - Adunarea numerelor din celulele A1, A2, ... , A6;
 - Împărțirea la 6 a fiecărui număr din celulele de la A1 la A6
- Pentru tabelul cu produsele unui magazin, știind prețul fiecărui produs și cantitatea vândută să se calculeze valoarea vânzărilor.
 - Scrieți pe foaie formula de calcul pentru “Valoare vânzări”.
 - Ce formulă de calcul folosim pentru a calcula cel mai mic preț pe bucată?
 - Ce valoare conține celula F6?

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2		<i>Nr. crt</i>	<i>Denumire produs</i>	<i>Pret</i>	<i>Cantitate Primita</i>	<i>Cantitate Vanduta</i>	<i>Valoare vanzari</i>
3		1	Paine	1,50	10000	7000	
4		2	Ciocolata Laura	1,70	800	400	
5		3	Ciocolata Poiana	2,00	1000	900	
6		4	Rulada	0,90	200	150	
7		5	Baton	1,30	100	100	

- Completați spațiile libere:
 - Un fișier Ms Excel se numește
 - Foaia de calcul este formată din identificate prin și identificate prin
 - Intersecția dintre o linie și o coloană se numește
 - Un exemplu de adresă de celula este
 - Redenumirea unei foi de calcul se realizează prin și
- Îmbinarea mai multor celule se face cu ajutorul butonului:



6. Funcția AVERAGE calculează:
- Media aritmetică;
 - Procentul dintr-un număr;
 - Suma unor celule, linii, coloane;
7. Pentru operatorul de împărțire la formulele matematice în Excel se folosește semnul:
- =
 - +
 - /
 - ?
8. Adresa unei celule în Microsoft Excel este dată de:
- Numărul liniei urmat de litera coloanei
 - Litera coloanei urmată de numărul liniei
9. Numărul predefinit de foi de calcul al unui registru de calcul este
- 1
 - 2
 - 3
10. Ce efect are modificarea datelor care intră într-o formulă ?
- Se modifică și rezultatul
 - Rezultatul rămâne același
11. Excel poate lucra cu următoarele tipuri de date:
- doar text
 - doar date calendaristice
 - numere, formule, text, date calendaristice
12. Ce este un registru de calcul Excel?
- colecție de una sau mai multe foi de calcul depozitate în același fișier
 - un fișier salvat cu extensia implicită dot
 - este același lucru cu o foaie de calcul .
13. Care dintre următoarele poate fi reprezentarea unei coloane dintr-o foaie de calcul Excel :
- C
 - A2
 - 7B
14. Intersecția, într-o foaie de calcul Excel, a unei linii cu o coloană se numește:
- data eticheta
 - celulă
 - matrice
15. Cum se renunță la introducerea datelor într-o celulă :
- click pe butonul  din bara de formule
 - prin apăsarea tastei Enter
 - click pe butonul  din bara de formule
16. Extensia unui fișier creat cu Microsoft Excel este:
- .xlsx
 - .docx
 - .mdb
17. Stabiliți corespondența dintre cele două coloane

A	B
1. determină cea mai mare valoare dintre valori	a. SUM
2. efectuează numărarea elementelor numerice dintre valori	b. AVERAGE
3. calculează media valorilor	c. COUNT
4. determină cea mai mică valoare dintre valori	d. MIN
5. calculează suma valorilor	e. MAX
	f. SQRT