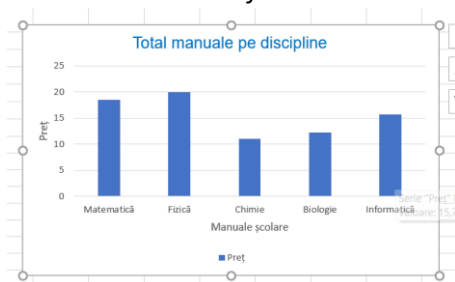


1. Deschideți aplicația de calcul tabelar Excel. Redenumiți prima foaie de lucru cu numele *Manuale școlare*.
2. Aplicați următoarele setări de pagină:
 - a. Orientarea hârtiei: vedere
 - b. Dimensiunea hârtiei: A4
 - c. Marginile: sus – 1,5 cm, jos – 1,5cm, stânga – 2,5cm, dreapta – 2 cm.
3. Introduceți în antet, aliniat la dreapta, data și ora curente.
4. În domeniul C2:G2, scrieți textul "*Librăria ART – stocul de manuale școlare*". Formatați textul cu fontul *Monotype Corsiva*, dimensiunea 17, culoarea roșie.
5. Introduceți începând cu celula B3, datele din tabelul de mai jos.
6. Aplicați tabelului un chenar exterior cu linii duble de culoare verde și linii interioare punctate, de culoare neagră
7. Folosind funcții și formule, completați coloanele rămase, astfel:
 - a. $\text{Preț total} = \text{Preț} * \text{Bucăți}$
 - b. $\text{Stoc} = \begin{cases} \text{stoc epuizat, dacă } (\text{Bucăți} - \text{Număr manuale vândute}) = 0 \\ \text{în stoc, dacă } (\text{Bucăți} - \text{Număr manuale vândute}) > 0 \end{cases}$
8. Calculați un total al tuturor manualelor (nr. de bucăți) și scrieți rezultatul în celula G10.
9. Sortați datele din tabel după coloana *Preț*, ascendent
10. Copiați datele din coloanele *Nr. crt.*, *Titlul manualului* și *Stoc*, în a doua foaie de calcul, începând cu celula C5.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1										
2			LIBRĂRIA ART - Stocul de manuale școlare							
3			Nr. crt.	Titlul manualului	Clasa	Preț	Bucăți	Preț total	Număr manuale vândute	Stoc
4			1	Matematică	IX-a	18,5	100	1850	100	Stoc epuizat
5			2	Fizică	Ia X-a	20	200	4000	50	În stoc
6			3	Chimie	Ia IX-a	11	300	3300	20	În stoc
7			4	Biologie	Ia X-a	12,3	50	615	10	În stoc
8			5	Informatică	Ia X-a	15,7	20	314	20	Stoc epuizat
9										
10							670			
11										

11. Pe baza coloanelor *Titlul manualului* și *Preț*, creați o diagramă de tip coloană. Stabiliți titlurile:
 - a. Pentru diagramă "*Total manuale pe discipline*". Titlul va fi scris cu fontul Arial, dimensiunea 14, culoarea albastră.
 - b. Axa X – *Manuale școlare*
 - c. Axa Y – *Preț*
 - d. Legenda să fie scrisă în partea de jos a diagramei. Amplasați diagrama într-o foaie nouă cu numele *Grafic manuale*.



12. Salvați fișierul cu numele dvs și trimiteți pe email.