

## Fișă de lucru

1. Stabiliți ca marginile să fie configurate astfel: stânga 3 cm, dreapta 2 cm, sus 1,5 cm, jos 1,5 cm.
2. Stabiliți ca documentul să fie aibă paginile în format A4 și orientarea Landscape (Vedere)
3. Adăugați în antet numele vostru și în subsol data și ora curente.

4. Creați următorul tabel:

Produse	Pret Magazin 1	Pret Magazin 2
Faina	3.1	3.5
Malai	1.7	2.1
Zahar	5.5	6
Orez	2.5	3
Gris	1.5	2
Secara	3.3	3.5
TOTAL		

### Cerinte:

- ❖ Aplicați borduri diferite tabelului
- ❖ Sortați crescător datele din tabel în funcție de prețul produselor
- ❖ Inserați un grafic cu produsele și prețul acestora (Obs: Selectați datele din tabel, apoi din meniul Inserare alegeți tipul de grafic dorit)
- ❖ Adăugați tabelului o ultimă coloană în care, în prima celulă scrieți TOTAL și folosind o funcție specială calculați TOTALUL pentru fiecare magazin în parte. (**Indicație:** din meniul Inserare alegeți opțiunea Formula, apoi funcția SUMA(SUM) și precizați faptul că produsele se afla în partea de sus)

5. Creați următorul tabel:

Nume	Nota – T.I.C.	Nota - Fizica
Ionescu	8	6
Popescu	6	7
Vasilescu	9	9
Gheorghe	10	9

### Cerinte:

- ❖ Umpleți prima linie și încadrați-o într-un chenar verde
- ❖ Inserați un grafic creat pe baza tabelului de mai sus. (Selectați datele din tabel, apoi din meniul Inserare alegeți tipul de grafic dorit)
- ❖ Adăugați tabelului o ultimă coloană în care, în prima celulă scrieți MEDIE și folosind o funcție specială calculați media aritmetică dintre nota de la T.I.C și nota de la fizica pentru fiecare elev în parte. (**Indicație:** din meniul Inserare alegeți opțiunea Formula, apoi funcția AVERAGE(MEDIE) și precizați faptul că notele se afla în partea stângă)

6. Adăugați o întrerupere de pagină și scrieți în pagina a 2-a următoarele ecuații:

$$\sqrt[3]{\frac{x^2}{y} + y^2} \leq \sqrt{\frac{5y^3 + x}{y + 1}} + \frac{1}{x}$$

$$f_1(x) = \frac{1}{(1+x)\sqrt{1+x+x^2}}$$