

**PROBĂ PRACTICĂ PENTRU CONCURSUL DE OCUPARE A POSTULUI
ANALIST PROGRAMĂTOR**

14.12.2023

VARIANTA 2

Timp de lucru **90** de minute. Toți itemii sunt obligatorii.

Subiecte propuse:

1). Creați un document care să conțină informații referitoare la "Rețelele de comunicare" (fără a utiliza Internet).

Documentul va respecta următorul plan de idei:

- definiția rețelei,
- tipuri de rețele
- arhitecturi.
- Normele de securitate și sănătate în muncă în laboratorul de informatică.

Documentul va avea o copertă și un cuprins generat automat de către Microsoft Word.

Documentul va fi partajat pentru a putea fi accesat de ceilalți membri ai rețelei, captura de ecran a setărilor va fi inserată în acest document.

Documentul va fi conceput astfel încât conținutul său informațional să nu poată fi modificat, captura de ecran a setărilor va fi inserată în acest document.

2). Deschideți aplicația Microsoft Excel și realizați următoarele cerințe:

a) Realizați un tabel cu datele de mai jos:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Situția burselor pe luna noiembrie							
2								
3								
4	Nr. crt.	Numele elevului	Clasa	Total Absențe	Absențe motivate	Absențe nemotivate	Bursier	
5	1	POP A. MIHAI	IX	30	25			
6	2	ALBU S. ALEXANDRA IOANA	X	28	15			
7	3	COPACIU L. ALEXANDRA-MARIA	X	0	0			
8	4	GHEORGHE-MILEA R. ANA	IX	3	3			
9	5	ILEA D. FLAVIA MARIA	IX	4	0			
10	6	ILIES V. ANDRA MARIA	IX	5	2			
11	7	STEIU C. MARA FLORINA	IX	10	0			
12	8	TATOMIR D. ANDA	X	21	10			
13	9	GAL A. STEFANA	IX	17	15			
14	10	CHIRTES F. MARA	IX	20	8			
15	11	TODEREAN I. BIANCA	IX	5	0			
16	12	BUZAN M. DENISA MARIA	X	6	4			
17	13	MAN C. CRISTIANA	X	8	8			
18	14	GALIS I. IRINA	IX	15	10			
19	15	MOLDOVAN M. DIANA	X	12	6			
20	16	PERVAIN A. MALINA-AUGUSTA	X	7	6			
21	17	HANCU M. IOANA ALEXANDRA	X	24	10			
22	18	OPRIS D. ANTONIU	X	11	8			
23	19	SAVAN M. MARA	X	13	11			
24	20	DAMSE V. CRISTINA - IRINA	IX	8	4			

- b) Afișați pe coloana "Bursier" textul "DA" dacă numărul de absențe nemotivate este mai mic sau egal cu 10 sau "NU" altfel. Textul "NU" să fie de culoare roșie.
- c) În foaia 2 de calcul afișați într-un tabel numărul elevilor care nu sunt bursieri pe clase.
- d) Redenumiți foaia 3 de calcul "STATISTICĂ" și afișați numărul total de absențe pe fiecare clasă.
- e) Adăugați o nouă coloană tabelului din foaia 2 denumită "Procent elevi bursieri" în care să calculați procentul elevilor bursieri pe fiecare clasă.
- f) Copiați foaia 1 de calcul în foaia 4 de calcul și efectuați sortarea astfel încât elevii care au pierdut bursa să apară în partea de jos a tabelului. Delimitarea celor două categorii de elevi se va face cu o linie dublă de culoare verde.
- 3). Creați o broșură pentru promovarea ofertei educaționale a școlii folosind informațiile de mai jos și un design atractiv :

CLASA a IX a – LICEU ZI

PROTECȚIA MEDIULUI
MECANICĂ
ELECTRIC
INDUSTRIA ALIMENTARĂ
TURISM ȘI ALIMENTAȚIE

CLASA A X A INVATAMANT PROFESIONAL

INDUSTRIA ALIMENTARĂ /
BRUTAR PĂTISER PREPARATOR
PRODUSE FĂINOASE*

Toti elevii de la invatamant profesional
primesc bursa in valoare de 200 LEI / luna

**PROBĂ PRACTICĂ PENTRU CONCURSUL DE OCUPARE A POSTULUI
ANALIST PROGRAMATOR**

14.12.2023

VARIANTA 2

BAREM DE CORECTARE ȘI NOTARE

Timp de lucru **90** de minute. Toți itemii sunt obligatorii.

Nr. crt.	Criterii de evaluare	Punctaj maxim
1.	Cunoștințe profesionale și abilități	60 p
	1. a	5 p
	1. b	5 p
	1. c	5 p
	1. d	5 p
	2.	20 p (a - 1p, b - 3p, c - 3p, d - 3p, e - 3p, f - 7p)
	3.	20p (design - 5p, corectitudine text - 5p, schema culori - 5p, creativitate - 5 p)
2.	Operativitate și eficiența activităților desfășurate	15 p
3.	Formatarea documentului	15 p
	oficiu	10 p
	Total	100 p