

SESIUNEA IULIE 2023, 17.07.2023

DURATA: 2 ORE

PROBĂ PRACTICĂ – DESEN LIBER

Să se reprezinte în perspectivă liberă la 2 puncte de fugă de la nivelul ochiului ($H = 1.60$ m) din direcția indicată de săgeată și considerând pereții din față transparenti, o posibilă amenajare de interior a unei camere pentru doi copii. Spațiul are înălțimea liberă de 3.00 m și dimensiunile din planul atașat (dimensiunile sunt în unitatea de măsură metru).

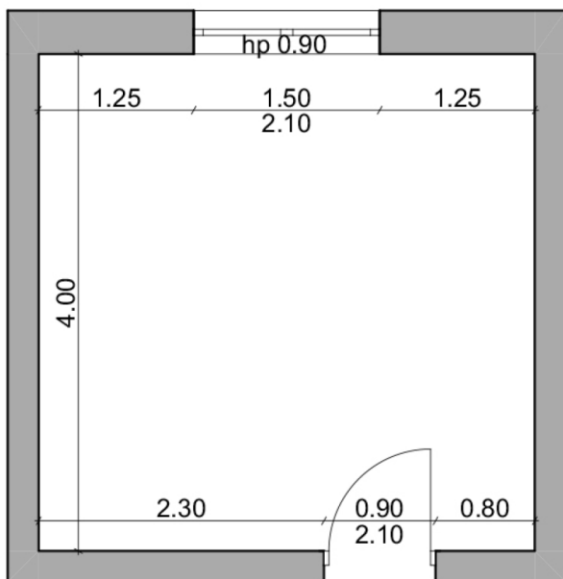
Se va avea în vedere așezarea următoarelor piese de mobilier:

- 2 paturi suprapuse;
- un birou cu un scaun;
- o etajeră pentru cărți – dată în temă în dublă proiecție (vedere frontală și laterală), două taburete și o masă de mici dimensiuni;
- un cal – balansoar din lemn;

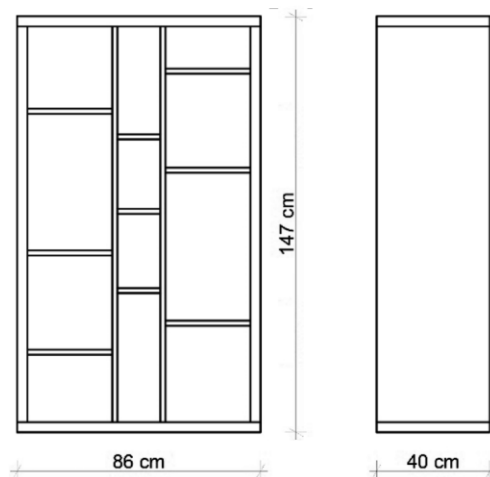
Se va avea în vedere introducerea în amenajare și a altor elemente care vor contribui la atmosfera propusă.

Instrumente: creioane cu mină de grafit, fără instrumente de precizie.

Format de redactare: planșa A3, orientare peisaj (orizontal).



PLAN



PROBĂ PRACTICĂ – DESEN TEHNIC ȘI LIBER Specializare Mobilier și amenajări interioare

Se consideră un spațiu de studiu personal situat într-o locuință unifamilială ale cărei dimensiuni sunt specificate în desenul de mai jos prin plan și secțiunea AA. Pentru spațiul dat se va propune o posibilă amenajare de interior pentru care se va avea în vedere integrarea următoarelor piese:

- un birou cu un scaun;
- etajeră pentru cărți;
- un fotoliu detaliat mai jos prin dubla proiecție;
- masă de mici dimensiuni;
- lampă de pardoseală.

Amenajarea se va completa cu orice alte elemente de ambientare considerate necesare.

Se cere să se reprezinte:

a) o dublă proiecție alcătuită din planul încăperii și secțiunea verticală BB, scara 1:50. Pe plan se vor figura schematic piesele de mobilier conform propunerii de mobilare. Se vor utiliza instrumente de precizie.

b) o perspectivă liberă la 2 puncte de fugă de la nivelul ochiului ($H = 1.60$ m) din direcția indicată de săgeată și considerând pereții din față transparenti. Reprezentarea se va face cu creioane cu mina grafit și creioane colorate cu sugerarea texturilor și a materialelor. Desenul se va realiza fără utilizarea instrumentelor de precizie.

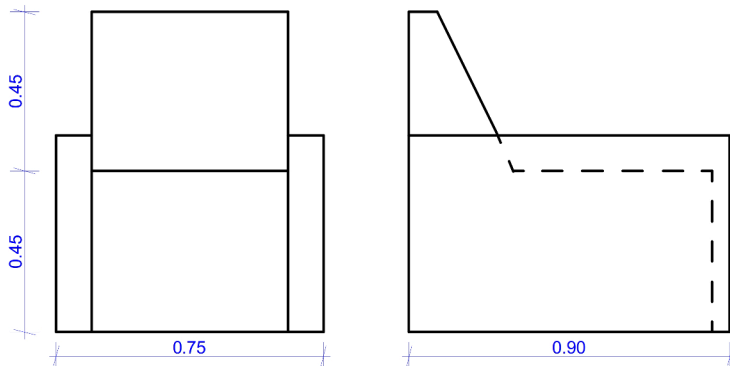
c) axonometria izometrică a fotoliului dat cu evidențierea liniilor vizibile și ascunse, scara 1:10.

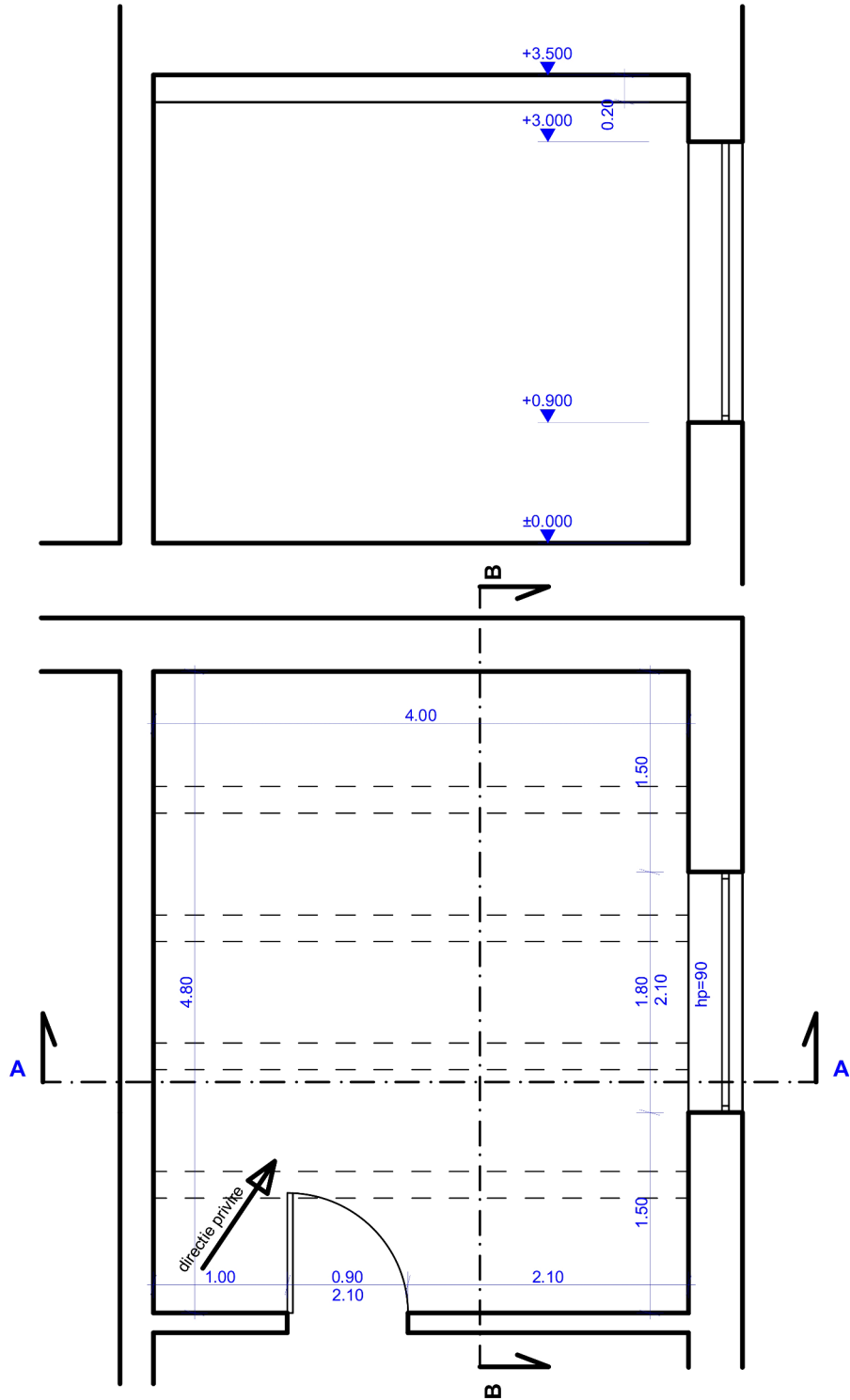
Instrumente: creioane cu mină de grafit, creioane colorate, instrumente de precizie.

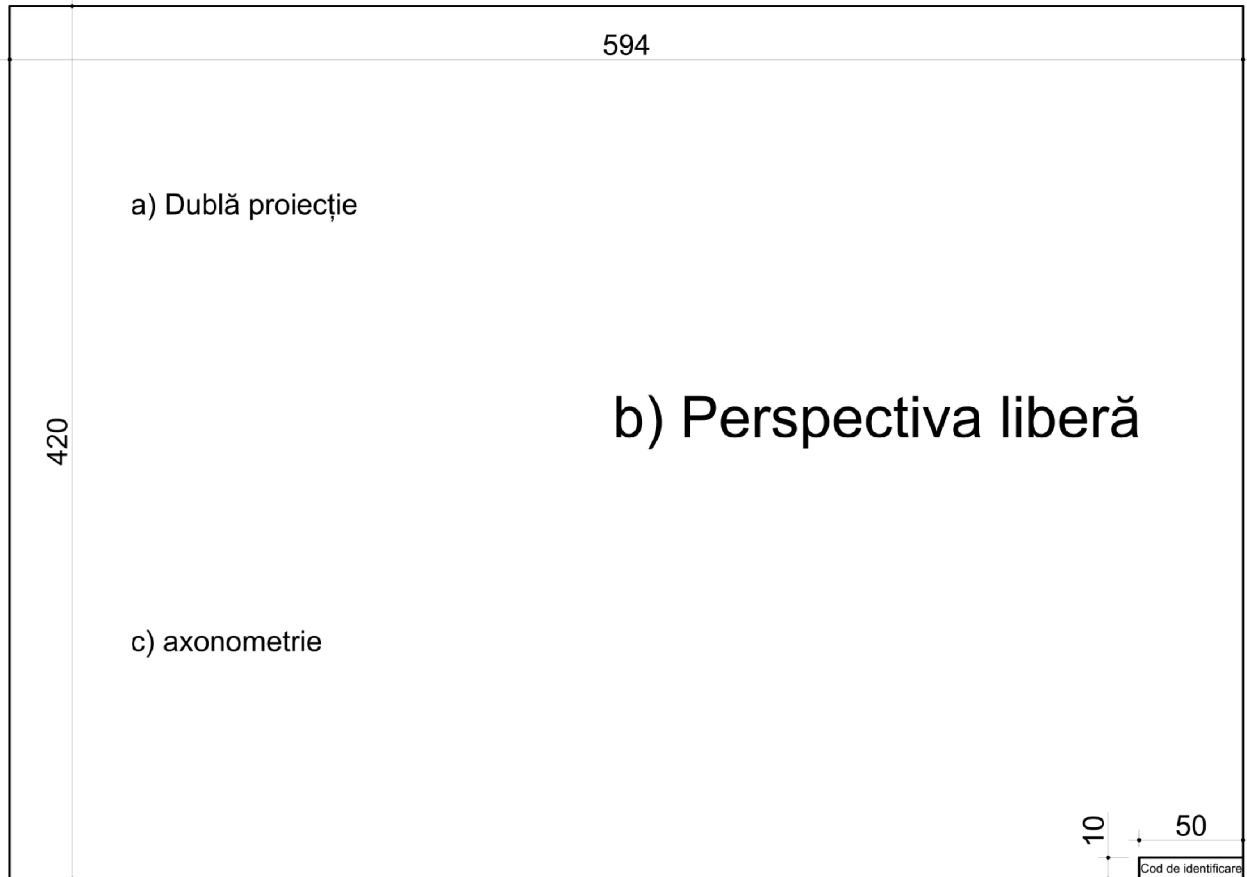
Format de redactare: planșa A2, orientare peisaj (orizontal). Se va nota codul de identificare în colțul din dreapta jos a planșei.

Criterii de evaluare:

- calitatea grafică a desenului;
- dimensionarea și proporționarea corectă a obiectelor reprezentate;
- corectitudinea și acuratețea reprezentărilor grafice;
- calitatea rezolvărilor conform cerințelor subiectului;
- compoziția pieselor și paginarea desenului pe suprafața de hârtie aferentă.





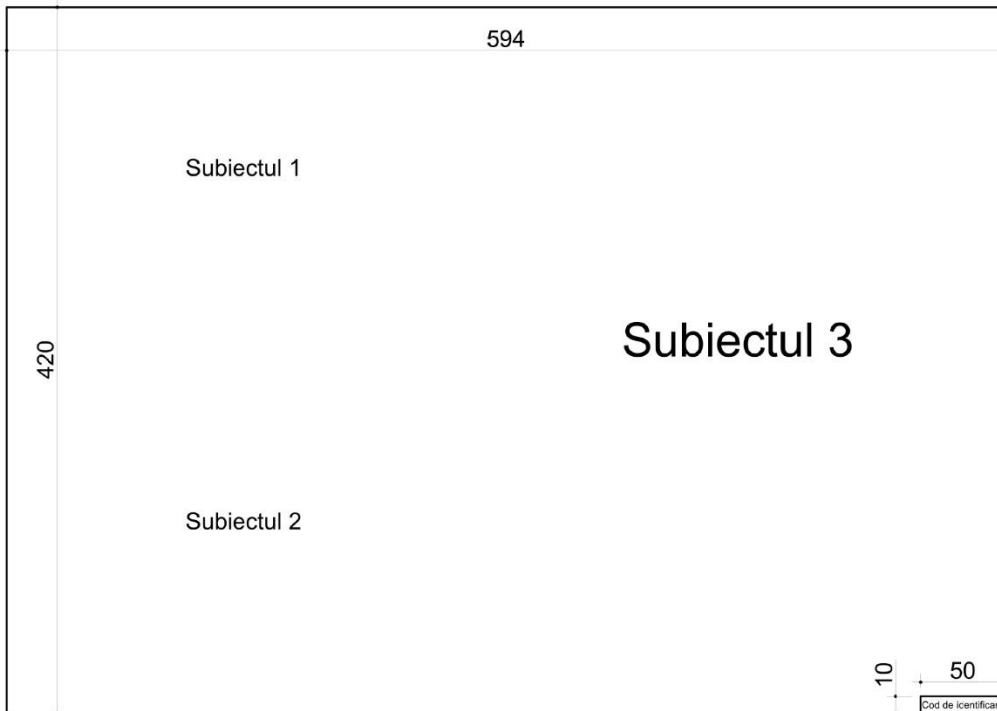


PROBĂ PRACTICĂ – DESEN TEHNIC ȘI LIBER

Specializarea Mobilier și amenajări interioare

Format de redactare: planșa A2, orientare peisaj (orizontal). Se va nota codul de identificare în colțul din dreapta jos a planșei, iar piesele desenate se vor distribui pe suprafața foii conform schiței de mai jos.

Instrumente: creioane cu mină de grafit, creioane colorate, instrumente de precizie.

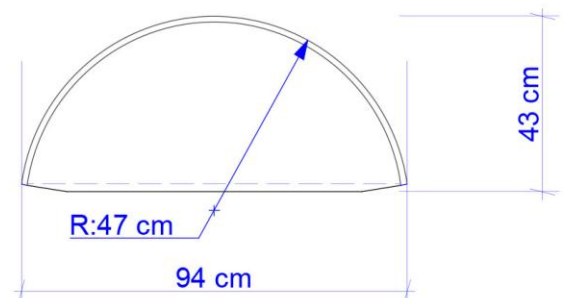
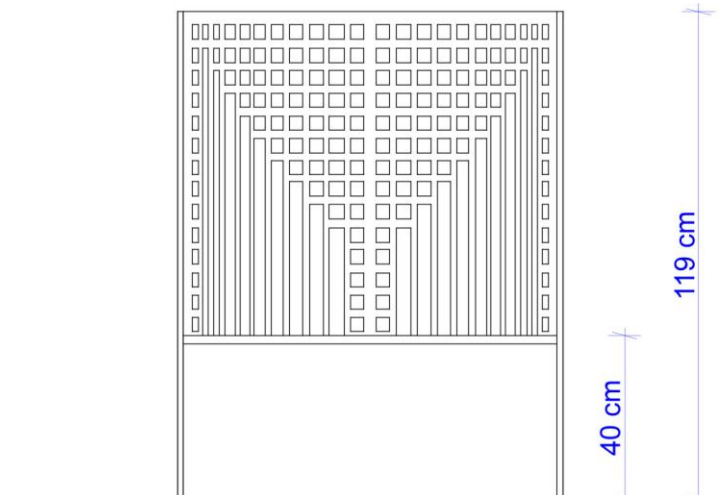


Subiectul 1 (2 puncte)

Imaginea alăturată reprezintă un scaun, în dublă proiecție (vedere frontală și vedere orizontală). Desenați o axonometrie izometrică a obiectului, desen tehnic. Scara 1:10

Criterii de evaluare:

- corectitudinea reprezentării grafice max. 1 punct;
- acuratețea reprezentării grafice max. 1 punct.



Subiectul 2 (3 puncte)

Planul și secțiunea A-A prezentate pe pagina alăturată descriu un spațiu situat la parterul unei clădiri în care se dorește amenajarea unui local pentru jocuri de societate (board/card games) destinat unor grupuri de 2-6 jucători. În acest spațiu se va amplasa un pult pentru vânzarea unor preparate rapide (cafea, ceai, sucuri, produse preambalate), 2-3 mese cu locuri de stat și cel puțin un scaun similar celui prezentat la subiectul 1. Amenajarea se va completa cu restul de elemente considerate a fi necesare.

Cerințe:

- Se va desena planul mobilat, desen tehnic, scara 1:50
- Se va desena secțiunea B-B, pe traseul indicat pe plan, scara 1:50. Se vor reprezenta în vedere mobilierul și corpurile de iluminat.

Criterii de evaluare:

- *calitatea rezolvărilor conform cerințelor subiectului max. 1 punct;*
- *corectitudinea reprezentării grafice max. 1 punct;*
- *acuratețea reprezentării grafice max. 1 punct.*

Subiectul 3 (4 puncte)

Se va desena spațiul amenajat la subiectul 2, în perspectivă la două puncte de fugă, de la nivelul ochiului ($H = 1,60$ m), privită în direcția indicată de săgeata de pe plan. Prezentarea se va face cu creioane colorate, cu reprezentarea texturilor și a materialelor. Desenul se va face la mâna liberă, fiind interzisă folosirea instrumentelor pentru desen tehnic.

Criterii de evaluare:

- *dimensionarea și proporționarea corectă a obiectelor reprezentate max. 2 puncte;*
- *calitatea grafică a desenului max. 2 puncte.*

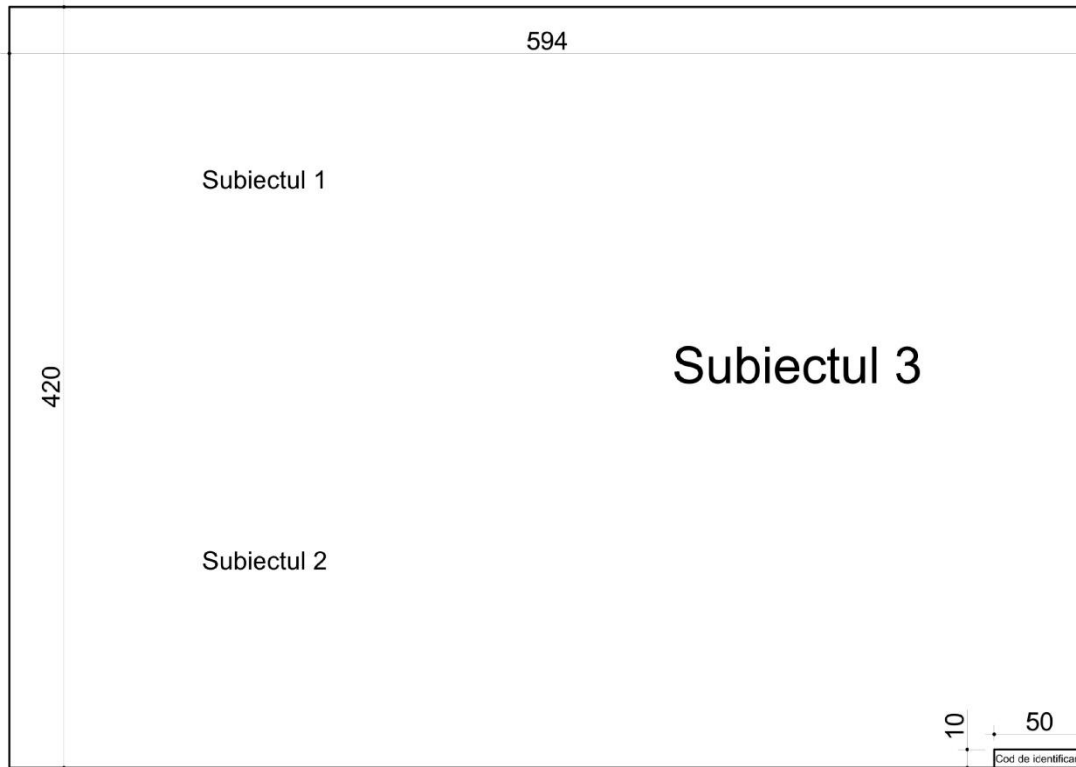
Se acordă 1 punct din oficiu.

SESIUNEA SEPTEMBRIE 2025, 08.09.2025

DURATA: 4 ORE

PROBĂ PRACTICĂ – DESEN TEHNIC ȘI LIBER
Specializare Mobilier și amenajări interioare

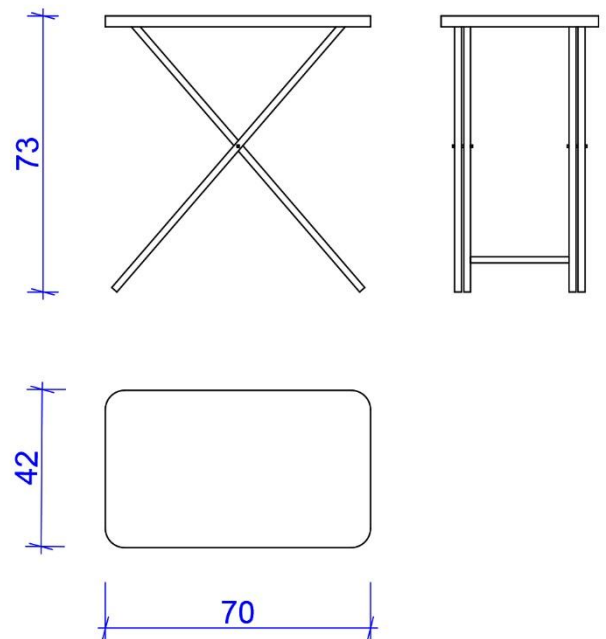
Format de redactare: planșa A2, orientare peisaj (orizontal). Se va nota codul de identificare în colțul din dreapta jos a planșei, iar piesele desenate se vor distribui pe suprafața foii conform schiței de mai jos.

**Subiectul 1 (2 puncte)**

Imaginea alăturată reprezintă o masă, în triplă proiecție. Desenați o axonometrie izometrică a obiectului, desen tehnic. Scara 1:10

Criterii de evaluare:

- corectitudinea reprezentării grafice max. 1 punct;
- acuratețea reprezentării grafice max. 1 punct.



Subiectul 2 (3 puncte)

Planul și secțiunea A-A prezentate pe pagina alăturată descriu un spațiu situat la parterul unei clădiri în care se dorește amenajarea unui mic magazin de înghețată. În acest spațiu se va amplasa un pult semicircular pentru vânzare, 3 mese identice cu cea prezentată la subiectul 1, fiecare cu câte două locuri de stat. Amenajarea se va completa cu alte elemente necesare pentru un spațiu interior calitativ.

Cerințe:

- Se va desena planul mobilat, desen tehnic, scara 1:50
- Se va desena secțiunea B-B, pe traseul indicat pe plan, desen tehnic, scara 1:50. Se vor reprezenta în vedere mobilierul și corpurile de iluminat.

Criterii de evaluare:

- *calitatea rezolvărilor conform cerințelor subiectului max. 1 punct;*
- *corectitudinea reprezentării grafice max. 1 punct;*
- *acuratețea reprezentării grafice max. 1 punct.*

Subiectul 3 (4 puncte)

Se va desena spațiul amenajat la subiectul 2, în perspectivă la două puncte de fugă, de la nivelul ochiului (H = 1,60 m), privită în direcția indicată de săgeata de pe plan. Prezentarea se va face cu creioane colorate, cu reprezentarea texturilor și a materialelor. Desenul se va face la mâna liberă, fiind interzisă folosirea instrumentelor pentru desen tehnic.

Criterii de evaluare:

- *dimensionarea și proporționarea corectă a obiectelor reprezentate max. 2 puncte;*
- *calitatea grafică a desenului max. 2 puncte.*

Instrumente: creioane cu mină de grafit, creioane colorate, instrumente de precizie.

Se acordă 1 punct din oficiu.

