

PROBA DE DESEN

(durata 4 ore)

Subiectul nr. 1

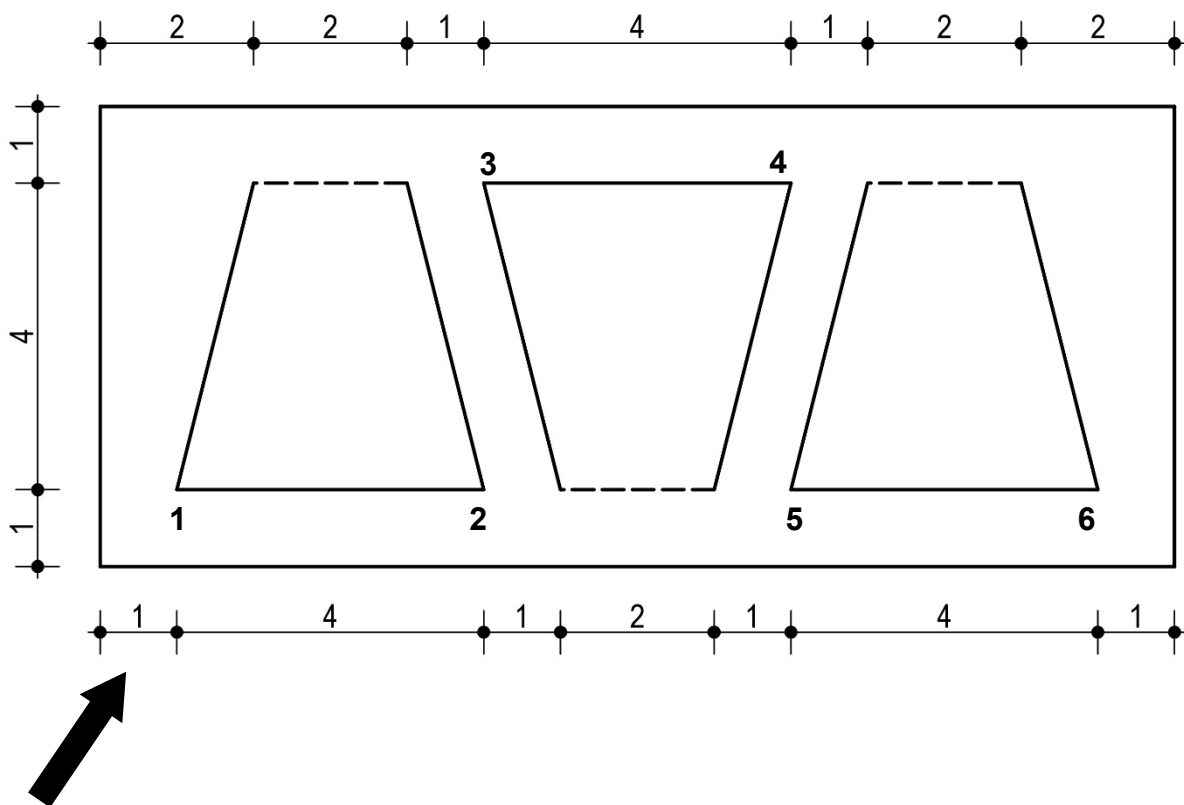
La **Secțiunea 1** a portofoliului s-a cerut realizarea unor **desene reprezentând vederi perspective sau axonometrice ale unor clădiri celebre, reprezentative, de patrimoniu etc.**

Schițați la mâna liberă, în perspectivă, una dintre clădirile prezentate în portofoliu, privită dintr-o direcție diferită. Reprezentarea va fi făcută în creion grafit.

Subiectul nr. 2

Dintr-o foaie de carton rigid, de formă dreptunghiulară, cu laturile 6 x 14 cm, se intenționează realizarea unei machete la scara 1:100 (1 cm în machetă = 1 m în realitate) a unui pavilion ce va fi amplasat într-un spațiu public. În imaginea de mai jos este prezentată în plan foaia de carton, înainte de prelucrarea ei realizată **doar prin tăiere și îndoire**. Liniile continue (—) reprezintă tăieturi, liniile întrerupte (- - -) reprezintă îndoituri. Obiectul rezultat va rezema pe planul suport orizontal doar pe muchile 1-2, 3-4 și 5-6, fără a adăuga alte elemente constructive.

Schițați la mâna liberă, într-o perspectivă la nivelul ochiului, imaginea pavilionului care va fi realizat din tablă groasă, rigidă, privind din direcția indicată în plan. Reprezentarea va fi făcută în creion grafit, cu lumini și umbre.

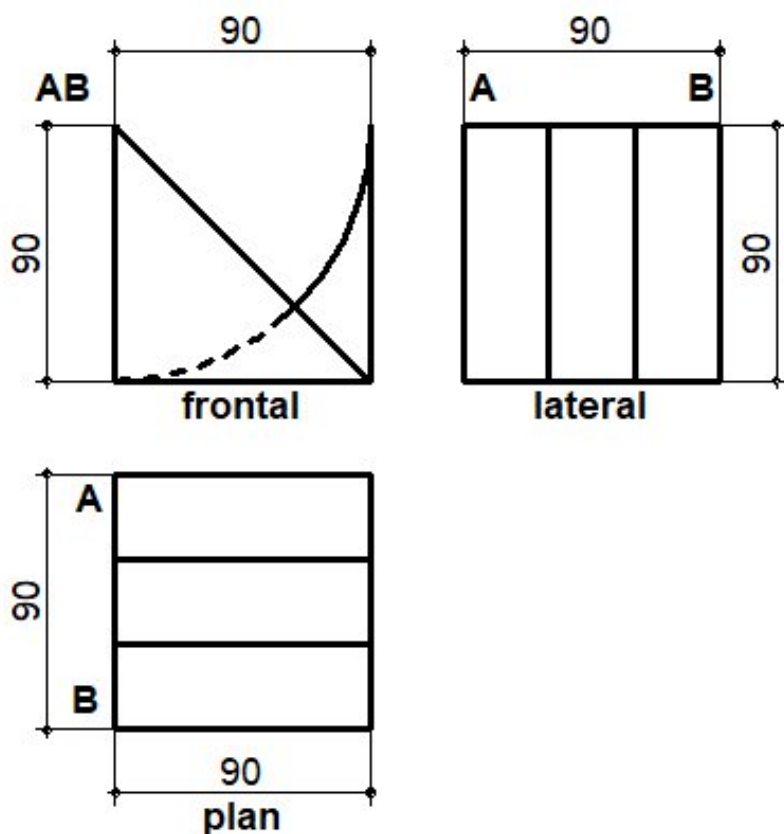


Subiectul nr. 3

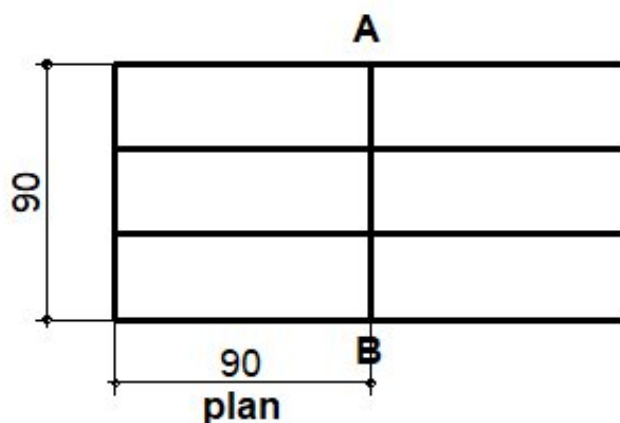
Imaginea „a” reprezintă vederile în plan, frontală și laterală, ale unui **corp 1** din lemn, având dimensiunile exprimate în mm. Acesta este rezultat dintr-un cub, prin eliminarea **corpului 2** din plastic masiv transparent.

Imaginea „b” reprezintă vederea în plan a unei compoziții realizată din **corpul 1** din lemn și **corpul 2** din plastic transparent, obținut prin rotirea **corpului 2**, în jurul axei AB până la așezarea acestuia pe planul orizontal.

Imaginea a - vederile corpului 1



Imaginea b - vederea in plan a corpul 1+corpul 2



- ☐ Desenați o imagine axonometrică izometrică a ansamblului format din cele două corpuri, așezate pe planul orizontal, prin rotirea corpului 2 în jurul axei AB până la așezarea acestuia pe plan orizontal.

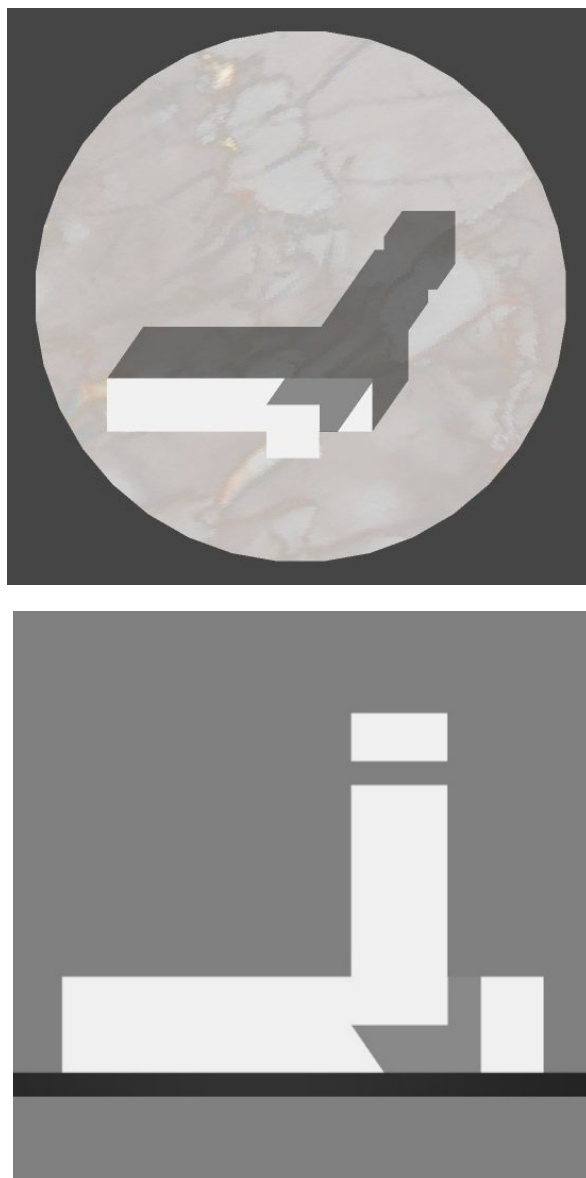
Scara axonometriei va fi 1:1 (1 mm din realitate = 1mm din desenul realizat). Muchiile care se văd vor fi desenate cu linie continuă, iar cele care nu se văd vor fi desenate cu linie întreruptă. Reprezentarea va fi făcută în creioane colorate, cu lumini și umbre.

Subiectul nr. 4

Imaginea de mai jos reprezintă vederile în plan, frontală și laterală ale unui ansamblu arhitectural. Zonele întunecate reprezintă umbrele lăsate de volumele ce alcătuiesc acest ansamblu.

Desenați o perspectivă la nivelul ochiului a acestui ansamblu sugerând o construcție administrativă / de birouri.

Reprezentarea va fi făcută în creioane colorate, cu lumini și umbre.





Notă:

- Toate subiectele sunt obligatorii.
- Respectarea paginarii după modelul prezentat este obligatorie.
- Nu se admite reprezentarea de elemente străine de conținutul subiectelor.

Criterii de apreciere a subiectelor:

- respectarea datelor de temă;
- corectitudinea rezolvării;
- capacitate creativă;
- percepție și reprezentare spațială;
- expresivitatea și acuratețea prezentării grafice.

