

## Test nr. 11 Elemente de geometrie

### 1. Observați imaginile literelor următoare:

U M N C V L O S

Notăți:

- a) toate literele formate din linii curbe: \_\_\_\_\_  
 b) toate literele formate din linii frânte: \_\_\_\_\_

### 2. Mădălina a construit din bețe de chibrit următoarele figuri:



Fig. a



Fig. b

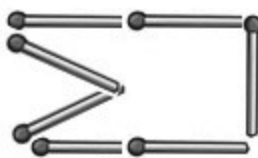


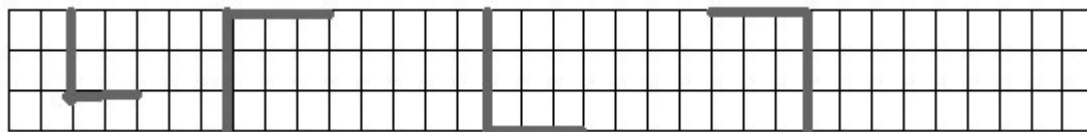
Fig. c

Notăți numărul de bețe folosite de Mădălina pentru construirea fiecărei figuri:

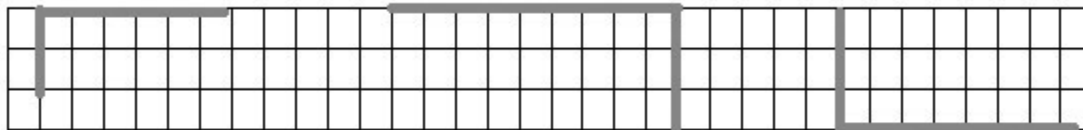
Figura	Numărul bețelor de chibrit folosite
Fig. a	
Fig. b	
Fig. c	

### 3. Completați:

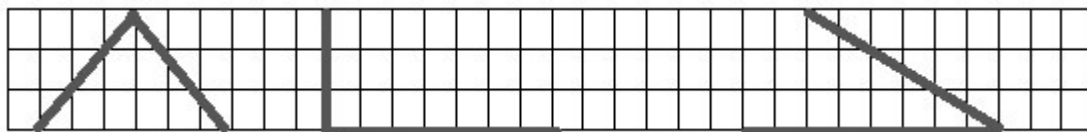
a) toate figurile de mai jos pentru a obține pătrate:



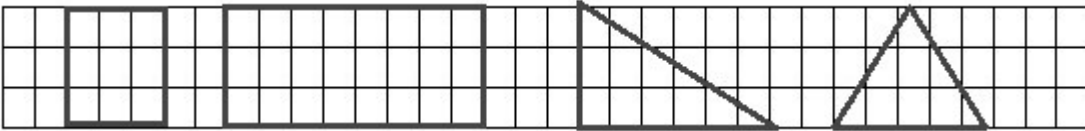
b) toate figurile de mai jos pentru a obține dreptunghiuri:



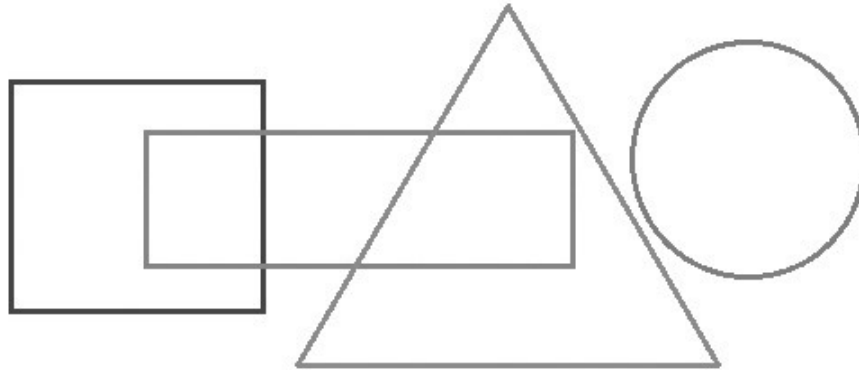
c) toate figurile de mai jos pentru a obține triunghiuri:



4. Trasați, în fiecare figură geometrică, o linie oblică astfel încât să obțineți două triunghiuri:



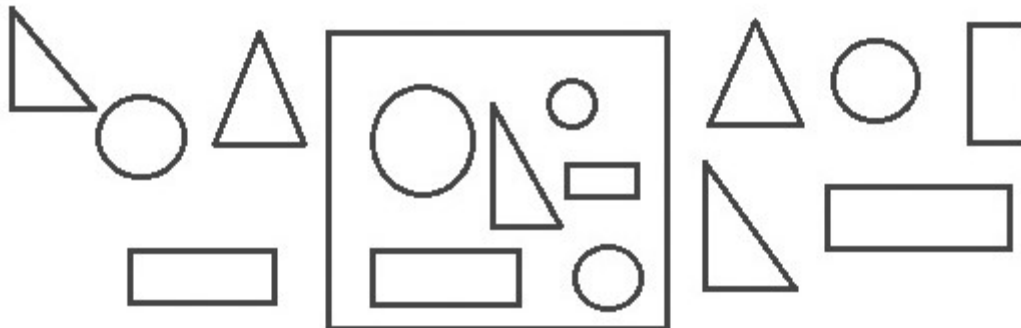
5. Se dă figura următoare:



Desenați:

- a) un cerc în interiorul pătratului;
- b) două triunghiuri în interiorul cercului;
- c) trei pătrate în interiorul triunghiului și al dreptunghiului;
- d) două cercuri în interiorul triunghiului;
- e) un pătrat în interiorul dreptunghiului;

6. Priviți figura următoare și colorați conform cerințelor date:



- a) cu roșu cercurile din interiorul pătratului;
- b) cu verde dreptunghiurile din exteriorul pătratului;
- c) cu galben triunghiurile din exteriorul pătratului;
- d) cu maro triunghiurile din interiorul pătratului;
- e) cu portocaliu dreptunghiurile din interiorul pătratului;
- f) cu albastru cercurile din exteriorul pătratului.



