

Matematică

Clasa a V-a

Unitatea de învățare: *Unghiul*

Lecția: *Probleme recapitulative*

Fișă de lucru

1. a) Realizați câte un desen pentru fiecare tip de unghi: alungit, obtuz, drept, nul, ascuțit.
b) Notați unghiurile de la exercițiul anterior și precizați elementele acestora.

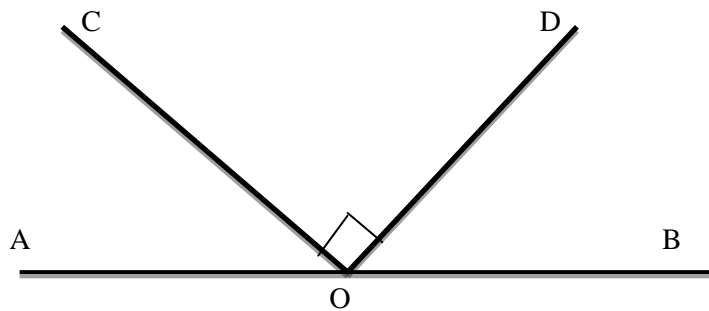
2. Uniți prin săgeți fiecare enunț din coloana **A** cu rezultatul corespunzător din coloana **B**.

A	B
a) $72^\circ + 19^\circ$	1. 79°
b) $39^\circ 9' : 3$	2. 92°
c) $180^\circ - 49^\circ 22'$	3. 91°
d) $19^\circ 45' \cdot 4$	4. $13^\circ 44'$
	5. $130^\circ 38'$
	6. $13^\circ 3'$

3. Completați spațiile punctate cu răspunsul corect:

- a) Un unghi are măsura de 49° . Jumătate din măsura lui este $^\circ$.
b) Rezultatul calculului $4 \cdot 12^\circ 29'$ este $^\circ$.
c) Laturile unghiului alungit sunt două
d) Măsura unui unghi propriu poate fi cuprinsă între

4. Priviți desenul de mai jos și completați în tabel unghiurile corespunzătoare fiecărui tip.



Tipul de unghi	Unghi alungit	Unghi nul	Unghi ascuțit	Unghi drept	Unghi obtuz
Unghiul					

5. Construiți:

- a) un unghi DOR, cu măsura de 48° ;
b) două unghiuri congruente GEO și MAT, ce au măsura de 115° ;
c) două unghiuri drepte, \sphericalangle SAC și \sphericalangle CAR. Ce fel de unghi este \sphericalangle SAR ?