

ÉVALUATION DIAGNOSTIQUE
DES ÉLÈVES ALLOPHONES

Mathématiques

CYCLE 4 - FIN DE 5^E

Langue d'origine : roumain

NUME :

PRENUME :

Matériel nécessaire : crayon, gomme, règle graduée.

EXERCICE 1

Încercuiește răspunsul corect :

- $15 - 7 \times 2 =$
- 18
 - 16
 - 1
 - 24

- $13 - 3 \times [15 - 12] =$
- 4
 - 30
 - 138
 - 44

MI

MF

MS

TBM

EXERCICE 2

Vă dăm $A = 6 + 2y$. Calculează A pentru $y = 4$

.....

.....

.....

.....

MI

MF

MS

TBM

EXERCICE 3

Încercuiește răspunsul corect :

$x + 7 - 2 \times x =$	$2 \times [x - 6] =$	$3 \times [2a + 8] =$
<ul style="list-style-type: none"> • $-x + 7$ • $2x + 5$ • $3x + 7$ • $5x$ 	<ul style="list-style-type: none"> • $2 \times x - 6$ • $12 - 2 \times x$ • $10 \times x$ • $2 \times x - 12$ 	<ul style="list-style-type: none"> • $6 \times a + 24$ • $6 \times a + 8$ • $14 \times a$ • $30 \times a$

MI MF MS TBM

EXERCICE 4

Calculează :

a) $\frac{2}{5} + \frac{1}{15} =$

b) $\frac{5}{7} \times \frac{2}{3} =$

MI MF MS TBM

EXERCICE 5

Calculează expresiile următoare :

a) $-7 - 3 =$

b) $8 - 15 =$

c) $-4 + 5 - 7 + 10 =$

MI MF MS TBM

EXERCICE 6

In tabelul următor din lista următoare lipsește un număr.

Număr de cărți	6	15
Prețul pentru a plăti în €	21	?

Înconjoară numărul care corespunde lui ? :

21 52,50 45 27 8,50

MI MF MS TBM

EXERCICE 7

Un pulover care costă 50 euro este, la reducere, cu 20% redus. Cu cât îl vei plăti ?

Caută :

.....

.....

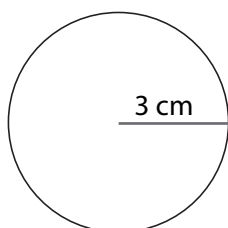
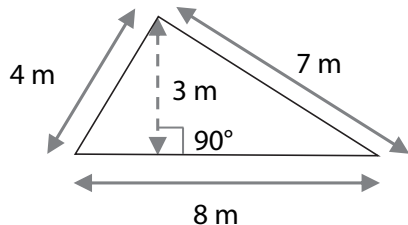
.....

Răspuns :

MI MF MS TBM

EXERCICE 8

Pentru fiecare din figurile următoare, marchează răspunsul corect :



Aria acestui triunghi este de 19 mp

Aria acestui triunghi este de 12 mp

Aria acestui triunghi este de 22 mp

Aria acestui triunghi este de 24 mp

Aria acestui cerc este de $9 \times \pi \text{ cm}^2$

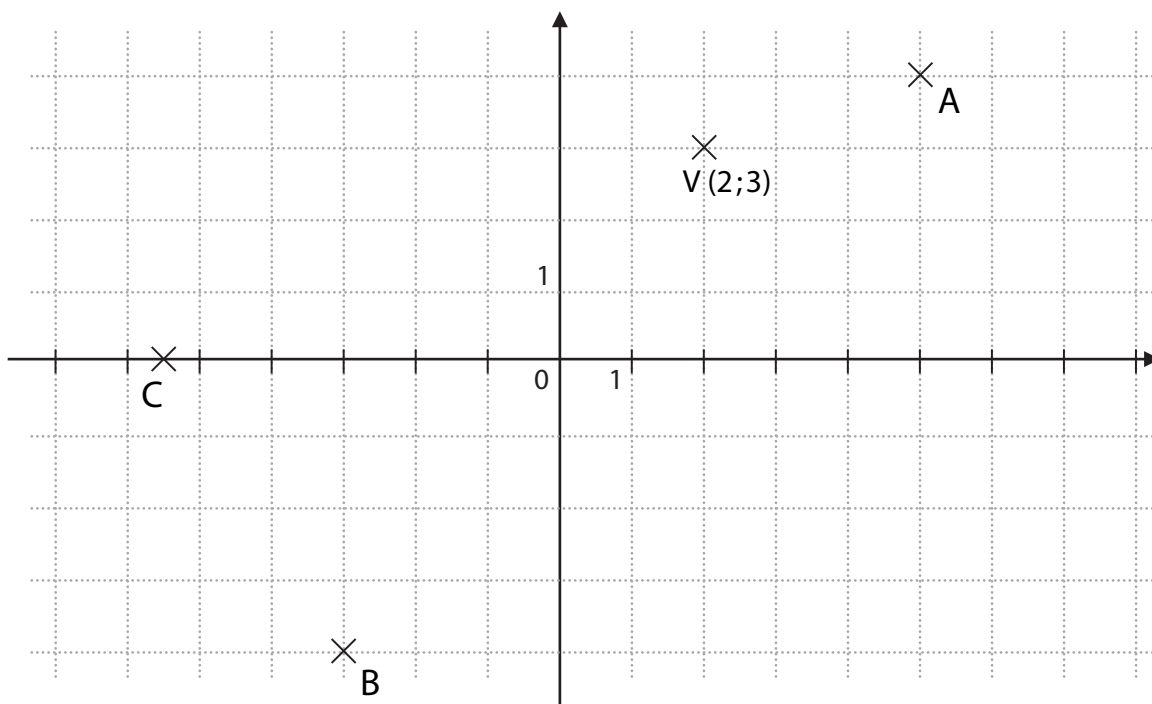
Aria acestui cerc este de $6 \times \pi \text{ cm}^2$

Aria acestui cerc este de 6 cm^2

Aria acestui cerc este de 18 cm^2

 MI MF MS TBM

EXERCICE 9



exemplu : V [2 ; 3]

a) Completează : A [..... ;]

B [..... ;]

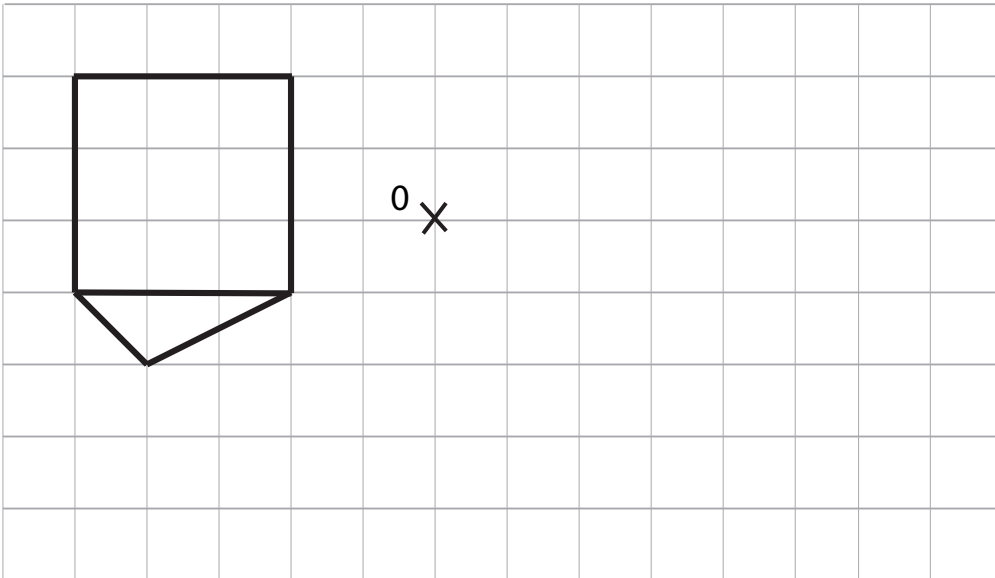
C [..... ;]

b) Plasati punctele : E [- 6 ; 2], F [0 ; - 2] si G [3 ; - 3]

MI MF MS TBM

EXERCICE 10

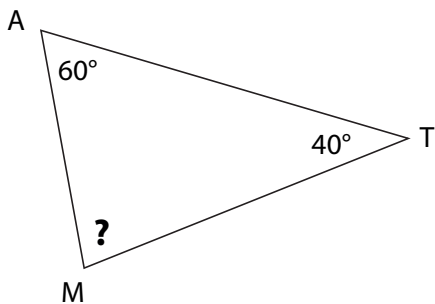
Trasează simetricul acestei figuri in raport cu punctul O.



MI MF MS TBM

EXERCICE 11

in triunghiul MAT următor, calculează unghiul care lipsește :



Caută :

.....
.....
.....

Răspuns :

MI MF MS TBM