

ÉVALUATION DIAGNOSTIQUE
DES ÉLÈVES ALLOPHONES

Mathématiques

CYCLE 4 - FIN DE 5^E

Langue d'origine : serbe (alphabet Cyrillique)

ПРЕЗИМЕ:

ИМЕ:

Matériel nécessaire : crayon, gomme, règle graduée.

EXERCICE 1

Заокружи тачан одговор:

$15 - 7 \times 2 =$	<ul style="list-style-type: none"> • 18 • 16 • 1 • 24 	$13 - 3 \times [15 - 12] =$	<ul style="list-style-type: none"> • 4 • 30 • 138 • 44
---------------------	---	-----------------------------	--

MI MF MS TBM

EXERCICE 2

Задата једначина је $A = 6 + 2y$. Израчунај A за $y = 4$

.....

.....

.....

.....

MI MF MS TBM

EXERCICE 3

Заокружи тачан одговор:

$x + 7 - 2 \times x =$	$2 \times [x - 6] =$	$3 \times [2a + 8] =$
<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

Израчунај:

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

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

MI MF MS TBM

EXERCICE 5

Израчунај следеће изразе:

a) $-7 - 3 =$

b) $8 - 15 =$

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

MI MF MS TBM

EXERCICE 6

У табели испод, недостаје један број.

Број књига	6	15
Цена која треба да се плати у €	21	?

Заокружи број који одговара ? :

21 52,50 45 27 8,50

MI MF MS TBM

EXERCICE 7

Цена џемпера који кошта 50 € је снижена за 20 %.
Колико треба да платим?

Поставка:

.....

.....

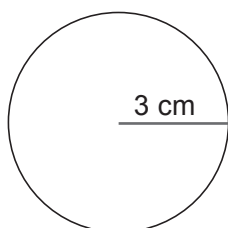
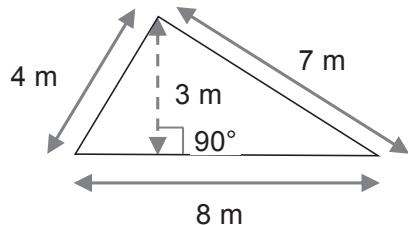
.....

Одговор:

MI MF MS TBM

EXERCICE 8

За сваку од следећих фигура, заокружи тачан одговор:



Површина овог троугла је 19 m^2

Површина овог троугла је 12 m^2

Површина овог троугла је 22 m^2

Површина овог троугла је 24 m^2

Површина овог троугла је $9 \times \pi \text{ cm}^2$

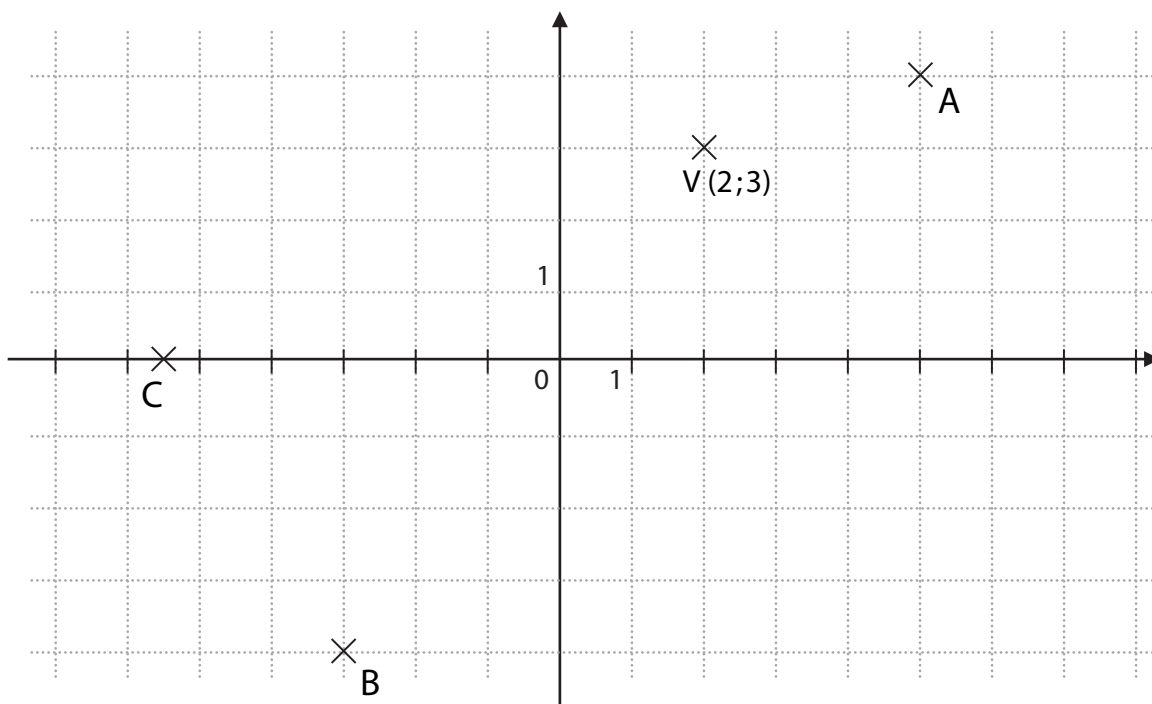
Површина овог троугла је $6 \times \pi \text{ cm}^2$

Површина овог троугла је 6 cm^2

Површина овог троугла је 18 cm^2

 MI MF MS TBM

EXERCICE 9



Пример: V (2 ; 3)

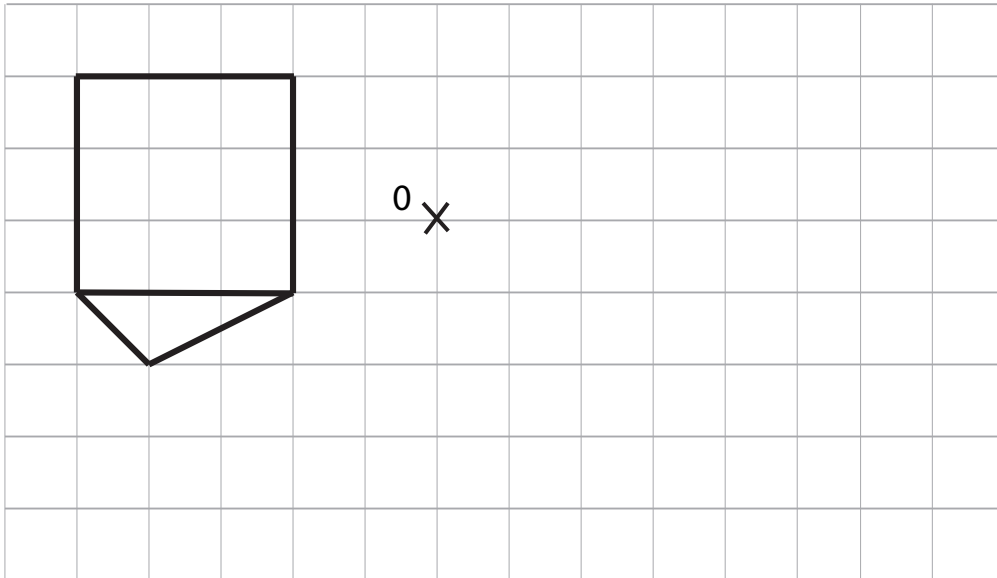
- а) Допуни: A (..... ;)
 B (..... ;)
 C (..... ;)

б) Постави тачке на одговарајуће место: E (- 6 ; 2), F (0 ; - 2) и G (3 ; - 3)

MI MF MS TBM

EXERCICE 10

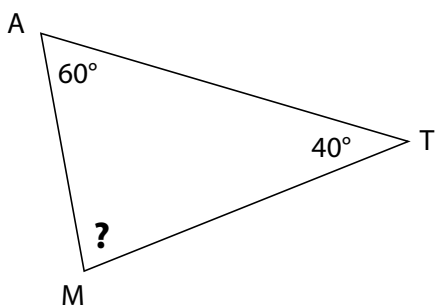
Нацртај симеричну фигуру у односу на тачку О.



MI MF MS TBM

EXERCICE 11

У троуглу МАТ испод, израчунај угао који недостаје:



Поставка:

.....

.....

.....

Одговор:

MI MF MS TBM