

ÉVALUATION DIAGNOSTIQUE
DES ÉLÈVES ALLOPHONES

Mathématiques

CYCLE 4 - FIN DE 5^E

Langue d'origine : arabe

الإسم العائلي

الإسم الشخصي

Matériel nécessaire : crayon, gomme, règle graduée.

EXERCICE 1

أعط الجواب الصحيح بخط مغلق :

$15 - 7 \times 2 =$

- 18
- 16
- 1
- 24

$13 - 3 \times [15 - 12] =$

- 4
- 30
- 138
- 44

MI

MF

MS

TBM

EXERCICE 2نعطي $A = 6 + 2xy$. احسب A من أجل $y = 4$

.....

.....

.....

.....

MI

MF

MS

TBM

EXERCICE 3

أعط الجواب الصحيح بخط مغلق :

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

احسب :

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

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

MI MF MS TBM

EXERCICE 5

احسب التعابير التالية :

a) $-7 - 3 =$

b) $8 - 15 =$

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

MI MF MS TBM

EXERCICE 6

في الجدول أسفله هناك عدد ناقص.

أوجد هذا العدد :

عدد الكتب	6	15
السعر المدفوع	21	?

أحط بخط مغلق العدد المناسب ؟

21 52,50 45 27 8,50

MI MF MS TBM

EXERCICE 7

قميص ثمنه € 50 وضع عليه تخفيض بنسبة 20 %، بكم سأشتريه؟

البحث :

.....

.....

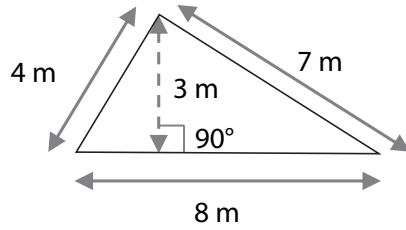
.....

الإجابة :

MI MF MS TBM

EXERCICE 8

لكل شكل أسفله أخط بخط مغلق الجواب الصحيح :

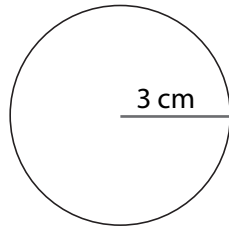


مساحة هذا المثلث هي 19 m^2

مساحة هذا المثلث هي 12 m^2

مساحة هذا المثلث هي 22 m^2

مساحة هذا المثلث هي 24 m^2



مساحة القرص هي $9 \times \pi \text{ cm}^2$

مساحة القرص هي $6 \times \pi \text{ cm}^2$

مساحة القرص هي 6 cm^2

مساحة القرص هي 18 cm^2

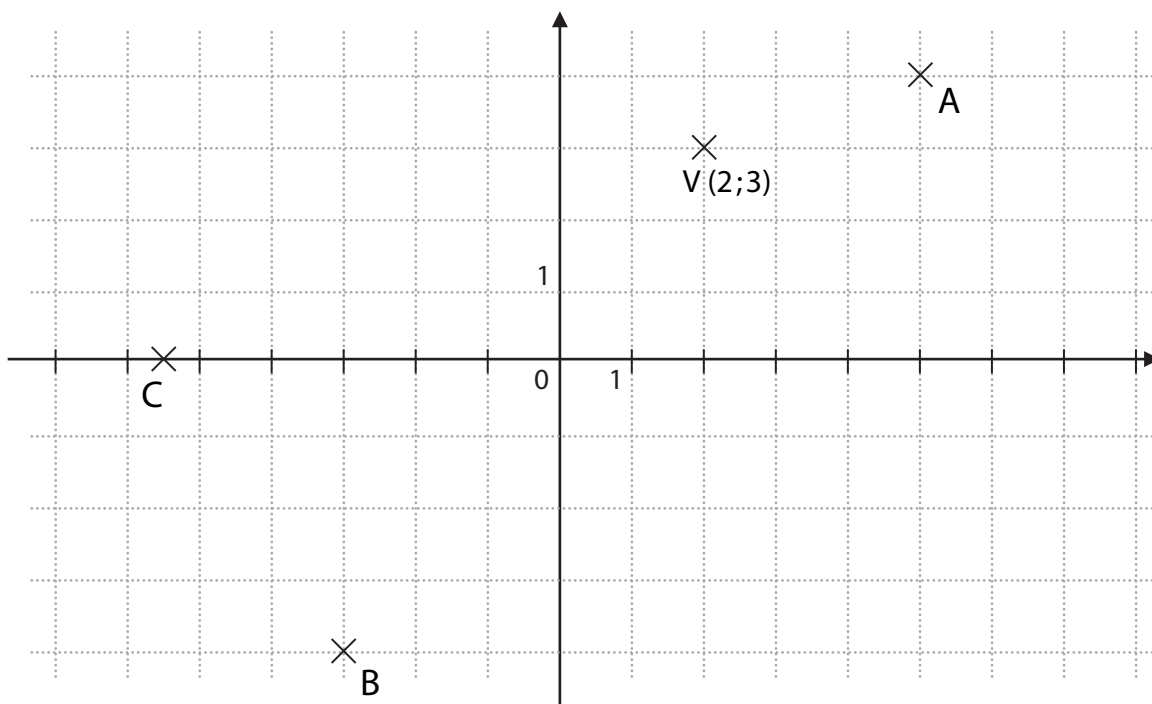
MI

MF

MS

TBM

EXERCICE 9



مثال : $V(2;3)$

A [..... ;] **أكمل :**

B [..... ;]

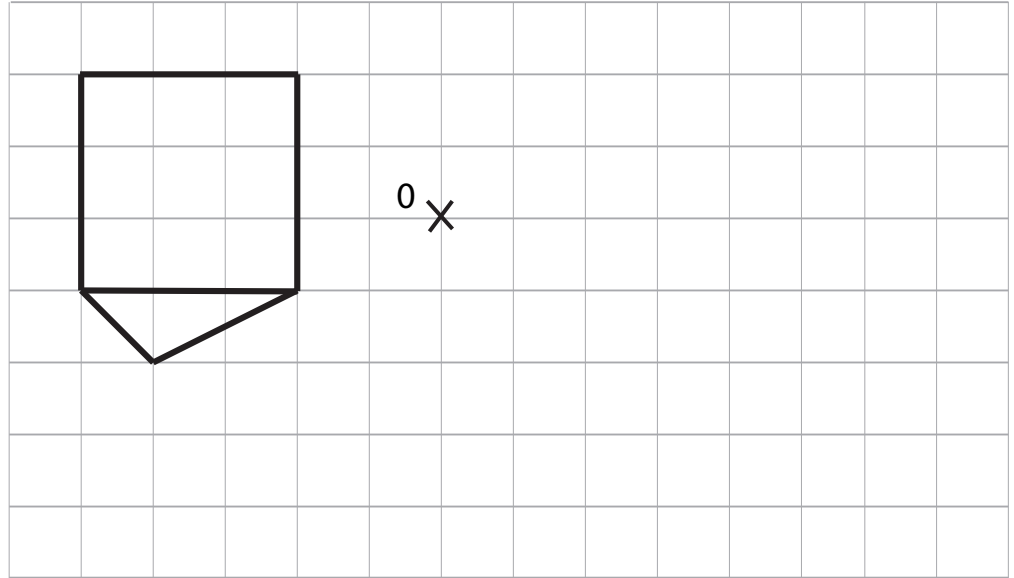
C [..... ;]

اتمم : $E(-6;2), F(0;-2), G(3;-3)$

MI MF MS TBM

EXERCICE 10

أنشئ مماثل الشكل بالنسبة للنقطة O.

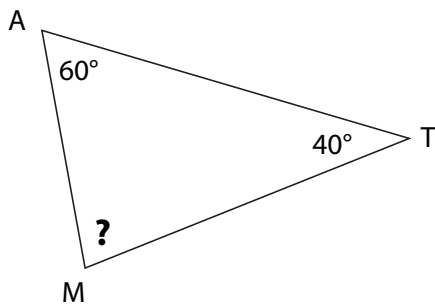


MI MF MS TBM

EXERCICE 11

احسب قياس الزاوية الناقصة MAT في المثلث :

البحث :



.....

.....

.....

.....

الإجابة :

MI MF MS TBM