

ÉVALUATION DIAGNOSTIQUE  
DES ÉLÈVES ALLOPHONES

---

# Mathématiques

---

CYCLE 4 - FIN DE 5<sup>E</sup>

Langue d'origine : turc

SOYAD :

AD :

Matériel nécessaire : crayon, gomme, règle graduée.

### EXERCICE 1

Dogru cevabı işaretle :

- 18
- 16
- 1
- 24

$$15 - 7 \times 2 =$$

- 4
- 30
- 138
- 44

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

MI MF MS TBM

### EXERCICE 2

$A = 6 + 2 \times y$  den yola çıkarak,  $y = 4$  ise bu durumda A'nın sonucu ne olur.

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

MI MF MS TBM

**EXERCICE 3**

Dogru cevabı işaretle :

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

 MI     MF     MS     TBM
**EXERCICE 4**

Hesaplayın :

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

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

 MI     MF     MS     TBM
**EXERCICE 5**

Sıradaki işlemleri hesaplayın :

a)  $-7 - 3 = \dots$

b)  $8 - 15 = \dots$

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

 MI     MF     MS     TBM

**EXERCICE 6**

Aşağıdaki çizelgede bir sayı eksiktir.

Kaç adet kitap	6	15
Euros olarak ödenecek fiyat	21	?

? işaretine uygun düşen yeri işaretle :

- 21            52,50            45            27            8,50

**MI**   **MF**   **MS**   **TBM**

**EXERCICE 7**

50 euro'luk bir kazakta %20 indirim olursa kaç para ödememiz gerekir ?

İşlem yap :

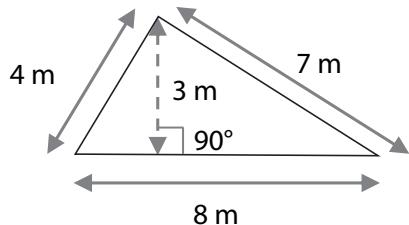
.....  
.....  
.....

Cevap : .....

**MI**   **MF**   **MS**   **TBM**

### EXERCICE 8

Aşağıdaki sekillerde doğru cevabı işaretle :

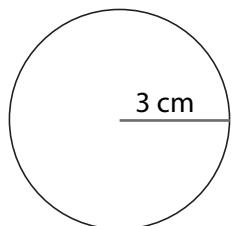


Bu üçgenin yüzölçümü  $19 \text{ m}^2$

Bu üçgenin yüzölçümü  $12 \text{ m}^2$

Bu üçgenin yüzölçümü  $22 \text{ m}^2$

Bu üçgenin yüzölçümü  $24 \text{ m}^2$



Bu dairenin yüzölçümü  $9 \times \pi \text{ cm}^2$

Bu dairenin yüzölçümü  $6 \times \pi \text{ cm}^2$

Bu dairenin yüzölçümü  $6 \text{ cm}^2$

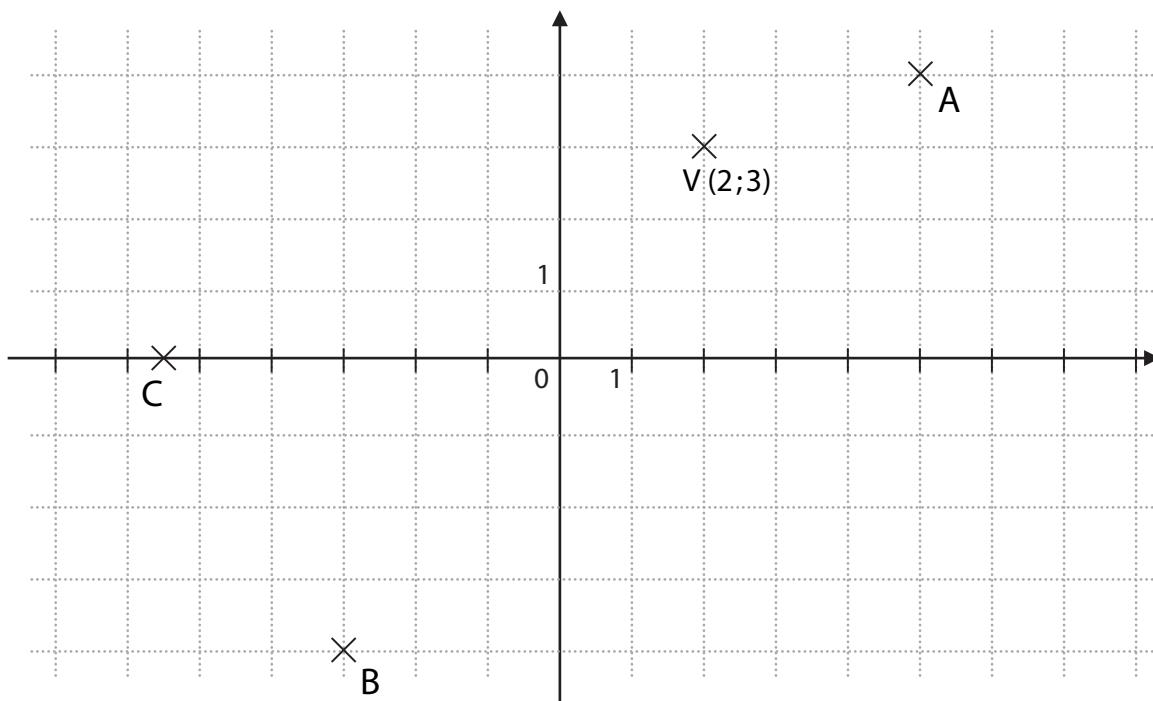
Bu dairenin yüzölçümü  $18 \text{ cm}^2$

MI

MF

MS

TBM

**EXERCICE 9**

Örnek:  $V [ \underline{2} ; \underline{3} ]$

a] Tamamlayın:  $A [ \dots ; \dots ]$

$B [ \dots ; \dots ]$

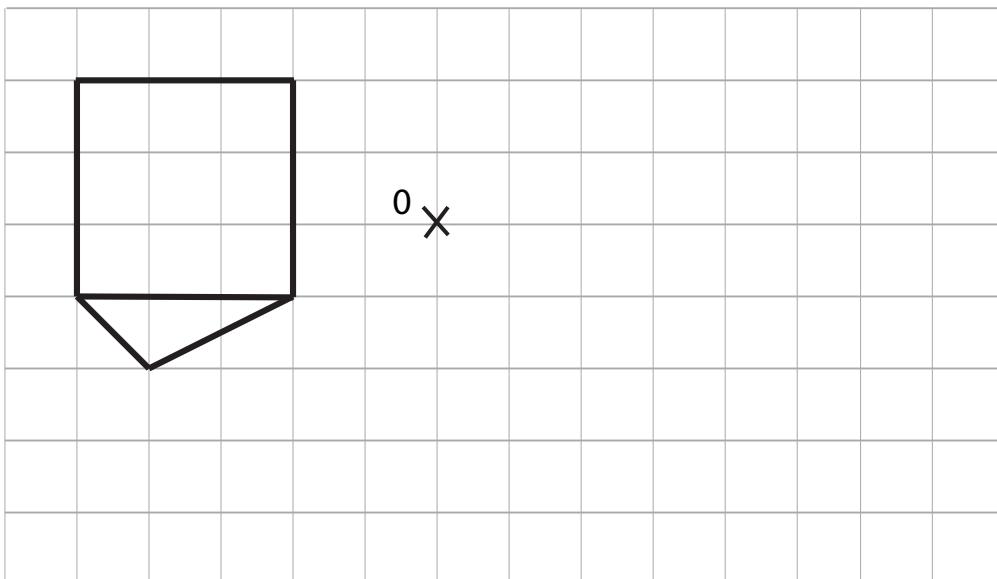
$C [ \dots ; \dots ]$

b] Noktaları yerlerine koyun:  $E(-6;2)$ ,  $F(0;-2)$  ve  $G(3;-3)$

MI MF MS TBM

### EXERCICE 10

O noktasına göre simetrik bir şekil çiz.

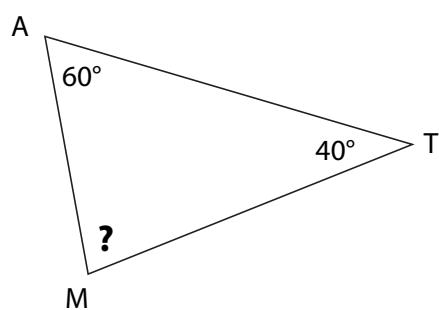


MI MF MS TBM

### EXERCICE 11

Aşağıdaki üçgen MAT'da eksik kalan açıyı hesaplayın :

İşlem yap :



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

Cevap : .....

MI MF MS TBM