

ÉVALUATION DIAGNOSTIQUE  
DES ÉLÈVES ALLOPHONES

---

# Mathématiques

---

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

Langue d'origine : turc

SOYAD :

AD :

Matériel nécessaire : crayon, gomme, règle graduée.

### EXERCICE 1

Hesaplayin :

a)  $-5 \times 7 =$  .....

b)  $-3 \times [-8] =$  .....

c)  $[-16] \div [+2] =$  .....

d)  $\frac{+21}{-3} =$  .....

MI MF MS TBM

### EXERCICE 2

Hesaplayin :

a)  $\frac{2}{5} + \frac{8}{3} =$  .....

b)  $\frac{4}{7} - \frac{1}{14} =$  .....

c)  $\frac{2}{3} + \frac{1}{2} \times \frac{5}{3} =$  .....

d)  $\frac{1}{2} \div \frac{3}{4} =$  .....

MI MF MS TBM

### EXERCICE 3

Tamamlayın :

a)  $2^3 =$  .....

b)  $10^{-3} \times 10^4 = 10$  .....

c)  $5^{4 \times 3} = 5$  .....

d)  $\frac{3^8}{3^5} = 3$  .....

MI MF MS TBM

### EXERCICE 4

Çözümleyin :  $16x - 5 = 3$

Cevap: .....

MI MF MS TBM

### EXERCICE 5

Doğru cevabı işaretleyin :

$0 < 5,2 \times 10^{-1} < 1$  • Doğru • Yanlış

$-1 < 6,8 \times 10^1 < 0$  • Doğru • Yanlış

$100 < 7,5 \times 10^2 < 1000$  • Doğru • Yanlış

MI MF MS TBM

**EXERCICE 6**

Dogru cevabı işaretleyin :

$$[2x + 4] [5x - 7] =$$

- $10x^2 - 28$
- $2x + 20x - 7$
- $10x^2 + 6x - 28$
- $8x \times 35x$
- $10x^2 + 34x - 28$

$$[3x + 4] [x + 2] =$$

- $3x + 4x + 2$
- $24x$
- $3x^2 + 8$
- $8 + 10x + 3x^2$
- $3x^2 + 9x + 8$

MI

MF

MS

TBM

**EXERCICE 7**

Üç gün boyunca, her gün 5 kilometre yürüdüm. Sonraki gün sadece 1 kilometre yürüdüm. Son iki gün içinde de her gün 7 kilometre yürüdüm. Ortalama günde ne kadar yol kat etmiş oldum ?

Cevap: .....

MI

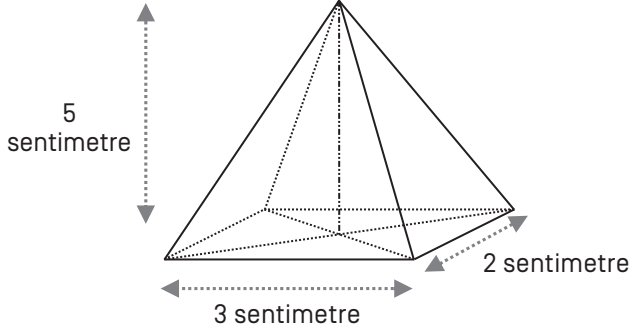
MF

MS

TBM

### EXERCICE 8

Hacimi hesaplayın :

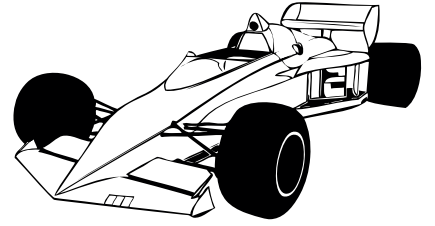


Cevap: .....

MI MF MS TBM

### EXERCICE 9

Bir araba saatte 120 km hızla 150 km yol katediyor ise yolculuk ne kadar sürmüştür ?

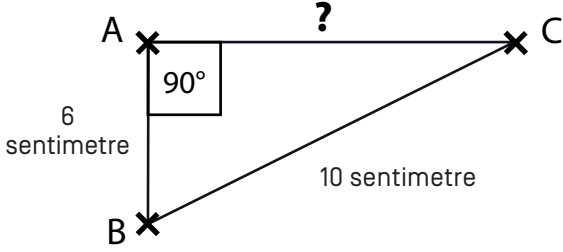


Cevap: .....

MI MF MS TBM

### EXERCICE 10

ABC bir dik üçgendir. AC'yi hesaplayın.



Cevap: .....

MI

MF

MS

TBM