

ÉVALUATION DIAGNOSTIQUE  
DES ÉLÈVES ALLOPHONES

---

# Mathématiques

---

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

Langue d'origine : chinois

姓：

名：

Matériel nécessaire : crayon, gomme, règle graduée.

### EXERCICE 1

圈出正确答案。

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

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

MI MF MS TBM

### EXERCICE 2

已知  $A = 6 + 2y$ . 求 A 使得  $y = 4$

.....

.....

.....

.....

MI MF MS TBM

### EXERCICE 3

圈出正确答案。

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

MI MF MS TBM

### EXERCICE 4

计算。

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

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

MI MF MS TBM

### EXERCICE 5

计算。

a)  $-7 - 3 =$  .....

b)  $8 - 15 =$  .....

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

MI MF MS TBM

### EXERCICE 6

下表中缺了一个数字。

书的数目	6	15
需要付多少欧元	21	?

圈出对应于? 的正确答案。

21                      52,50                      45                      27                      8,50

MI     MF     MS     TBM

### EXERCICE 7

一件原价 50 欧的毛衣，现在减价 20%。我需要付多少钱？

思路：

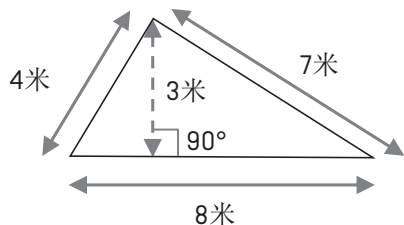
.....  
 .....  
 .....

回答：.....

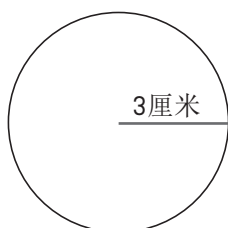
MI     MF     MS     TBM

**EXERCICE 8**

圈出对应于每个图形的正确答案。



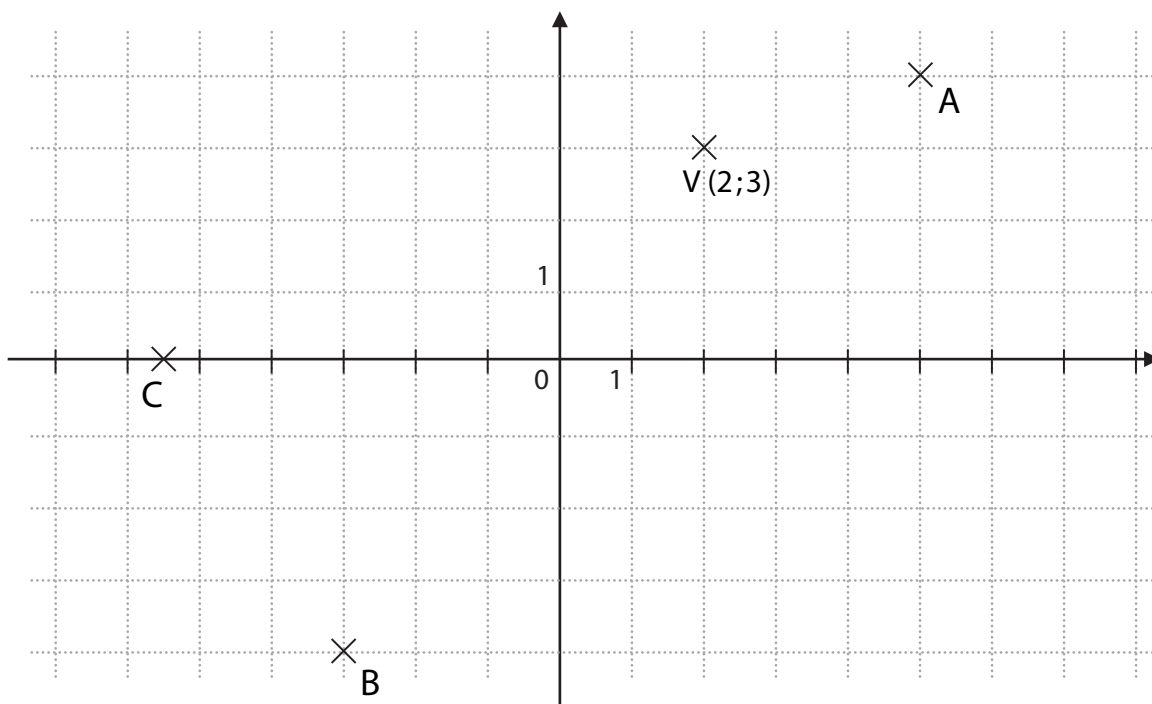
- 三角形的面积是 19 平方米
- 三角形的面积是 12 平方米
- 三角形的面积是 22 平方米
- 三角形的面积是 24 平方米



- 光碟的面积是  $9 \times \pi$  平方厘米
- 光碟的面积是  $6 \times \pi$  平方厘米
- 光碟的面积是 6 平方厘米
- 光碟的面积是 18 平方厘米

MI MF MS TBM

**EXERCICE 9**



例子：V [2 ; 3]

a) 填写：A [ ..... ; ..... ]

B [ ..... ; ..... ]

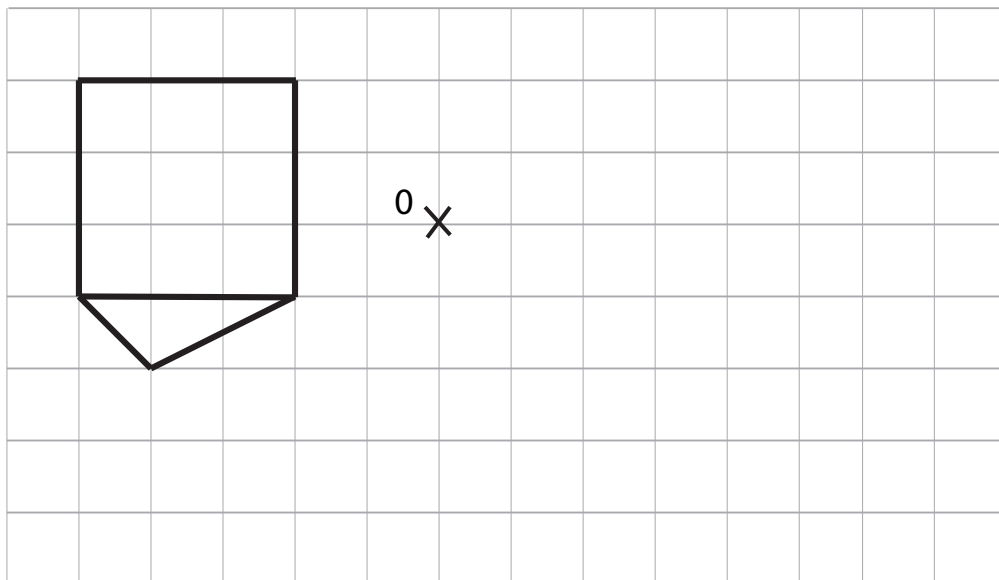
C [ ..... ; ..... ]

b) 在图上画出这些点：E [- 6 ; 2], F [0 ; - 2], G [3 ; - 3]

MI MF MS TBM

**EXERCICE 10**

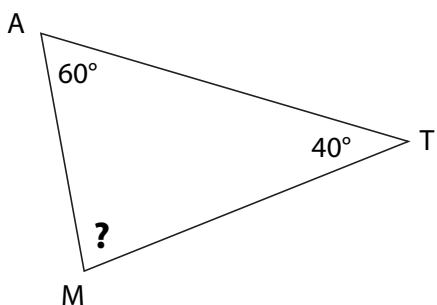
画出于下列图形关于 O 点对称的图形。



MI MF MS TBM

**EXERCICE 11**

计算下面三角形 MAT 中未知的角的度数。



思路：

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

回答：.....

MI MF MS TBM