

ÉVALUATION DIAGNOSTIQUE  
DES ÉLÈVES ALLOPHONES

---

# Mathématiques

---

CYCLE 3

Langue d'origine : portugais

APELIDO:

NOME:

Matériel nécessaire : crayon, gomme, rapporteur, règle graduée, équerre, compas, crayons vert + rouge.

**EXERCICE 1**

Calcule:

$$\begin{array}{r} 297 \\ \times 35 \\ \hline \end{array}$$

MI

MF

MS

TBM

**EXERCICE 2**

Instale e efectuar:

$$408 \div 3$$

MI

MF

MS

TBM

**EXERCICE 3**

Instale e efectuar:

$$164,8 + 26,57$$

MI

MF

MS

TBM

### EXERCICE 4

Instale e efectuar:  
37,9 – 28,72



MI MF MS TBM

### EXERCICE 5

Circule a fração igual a 5,4:

$$\frac{54}{100} \quad \frac{9}{10} \quad \frac{54}{10} \quad \frac{4}{5} \quad \frac{5}{4}$$

MI MF MS TBM

### EXERCICE 6

Leia e encontre a resposta boa.

O Paulo comprou 43 doces. Ana tem 65 doces.  
Quantos doces tem a Ana a mais que Paulo?

Resposta: .....

.....

MI MF MS TBM

### EXERCICE 7

Complete.



12 €



..... €



..... €

18 €

.....

MI MF MS TBM

### EXERCICE 8

Observe o exemplo :

Exemplo:



Pintou-se em cinza  $\frac{7}{10}$  da banda.

a) Complete a frase usando uma fração, como no exemplo:



Pintou-se em cinza ..... da banda.

b) Pinte  $\frac{3}{4}$  da banda.



MI MF MS TBM

---

### EXERCICE 9

Ordene do menor para o maior:

3,2            3,01            3,235            3,026

.....

MI MF MS TBM

---

### EXERCICE 10

Pinte  $\frac{1}{3}$  da banda.


--	--	--	--	--	--

MI MF MS TBM

---

### EXERCICE 11

Instale e efectuar:  
49,7 x 3,6



MI MF MS TBM

---

### EXERCICE 12

Circule a resposta correta:

- $\frac{1}{4} =$
- 1,4
  - 4
  - 0,25

MI MF MS TBM

---

### EXERCICE 13

Vamos arrumar 20 ovos numa caixa de 6.

a) Quantas caixas serão completamente preenchidas?

.....

b) Quantos ovos não serão arrumados?

.....

MI MF MS TBM

---

### EXERCICE 14

Completa as conversões:

1,5 kg = ..... g

30 min = ..... h

5 min = ..... s

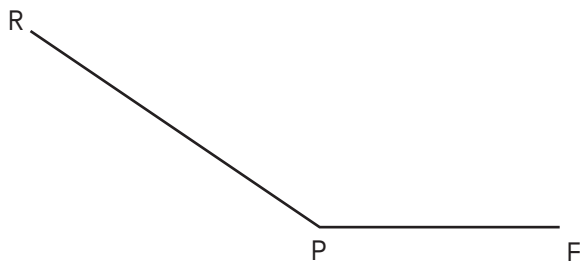
380 cl = ..... lt

2,3 km = ..... m

MI MF MS TBM

**EXERCICE 15**

Meça o ângulo abaixo:



MI

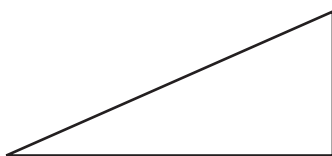
MF

MS

TBM

**EXERCICE 16**

Circule o nome de cada figura.

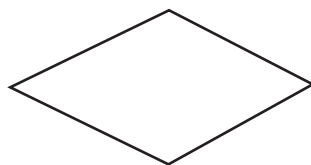


triângulo isósceles

triângulo retângulo

diamante

triângulo equilátero

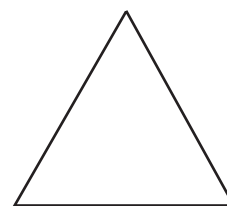


triângulo

retângulo

cubo

diamante



triângulo equilátero

paralelograma

triângulo retângulo

diamante

MI

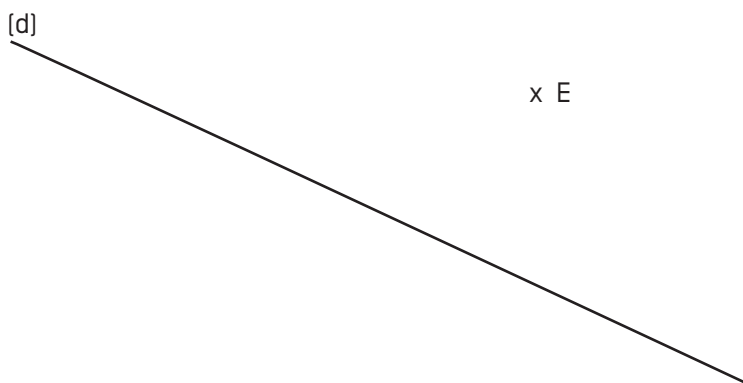
MF

MS

TBM

### EXERCICE 17

Trace a verde a perpendicular à direita [d] passando pelo ponto E;  
depois trace a vermelho o paralelo na direita passando pelo ponto E.

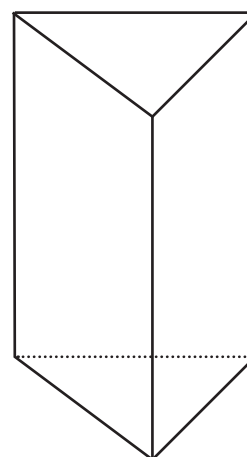


MI MF MS TBM

### EXERCICE 18

A partir da figura ao lado, completa a seguinte frase:

Este sólido tem ..... faces, ..... arestas e ..... vértices.

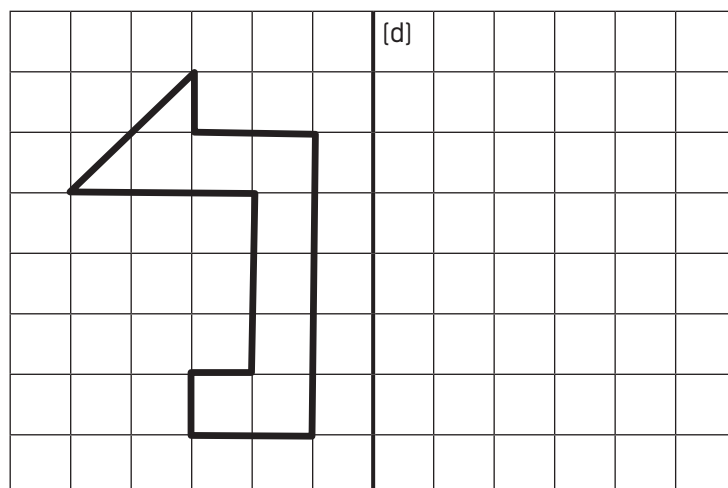


MI MF MS TBM



**EXERCICE 19**

Trace a figura simétrica em relação com a direita [d].



MI

MF

MS

TBM

**EXERCICE 20**

Desenhe abaixo um triangulo EFG sendo

$EF = 8 \text{ cm}$ ,  $FG = 6 \text{ cm}$ ,  $GE = 5 \text{ cm}$ .

MI

MF

MS

TBM