

ÉVALUATION DIAGNOSTIQUE
DES ÉLÈVES ALLOPHONES

Mathématiques

CYCLE 4 - FIN DE 4^E

Langue d'origine : albanais

MBIEMRI:

EMRI:

Matériel nécessaire : crayon, gomme, règle graduée.

EXERCICE 1

Llogarit:

a] $-5 \times 7 =$

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

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

d] $\frac{+21}{-3} =$

MI

MF

MS

TBM

EXERCICE 2

Llogarit:

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

Plotëso:

a] $2^3 = \dots$

b] $10^{-3} \times 10^4 = 10 \dots$

c] $5^{4 \times 3} = 5 \dots$

d] $\frac{3^8}{3^5} = 3 \dots$

MI

MF

MS

TBM

EXERCICE 4Zgjidh: $16x - 5 = 3$

Përgjigje:

MI

MF

MS

TBM

EXERCICE 5

Rretho përgjigjen e saktë:

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

- E VËRTETË
- E GABUAR

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

- E VËRTETË
- E GABUAR

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

- E VËRTETË
- E GABUAR

MI

MF

MS

TBM

EXERCICE 6

Rretho përgjigjen e saktë:

- $[2x + 4][5x - 7] =$
- $10x^2 - 28$
 - $2x + 20x - 7$
 - $10x^2 + 6x - 28$
 - $8x \times 35x$
 - $10x^2 + 34x - 28$

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

 MI MF MS TBM
EXERCICE 7

Gjatë 3 ditëve, kam ecur 5 km çdo ditë. Ditën tjeter, kam ecur vetëm 1 km. Gjithashtu, dy ditët e fundit, kam ecur 7 km në ditë.

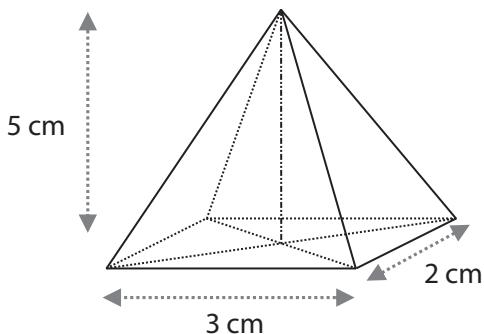
Çfarë distance kam përshkruar në ditë mesatarisht ?

Përgjigje:

 MI MF MS TBM

EXERCICE 8

Llogarit volumin:

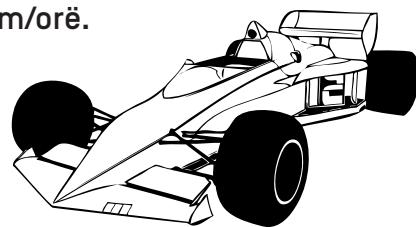


Përgjigje:

MI MF MS TBM

EXERCICE 9

Një makinë përshkruan 150 km me një shpejtësi prej 120 km/orë.
Sa kohë ka zgjatur rruga e saj?

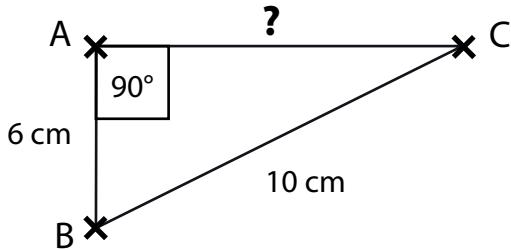


Përgjigje:

MI MF MS TBM

EXERCICE 10

ABC është një trekëndësh kënddrejtë. Llogarit AC.



Përgjigje:

MI MF MS TBM
