

605 – DS 01 – MARDI 13 OCTOBRE 2015

Ecrire lisiblement et soigner sa copie				Connaître les rangs de l'écriture décimale				Supprimer les zéros inutiles				Associer les différentes écritures d'un nombre				Ecrire un nombre en toutes lettres			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Multiplier ou diviser par 10, 100 ou 1 000				Construire le milieu d'un segment au compas				Construire la médiatrice d'un segment											
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4								

EXERCICE 01 (1,5 point)

Quelle est la place du chiffre 7 dans les nombres suivants ?

a. 45 673,524 ; b. 37 824,181 123 ; c. 56,981 97

EXERCICE 02 (2 points)

Devinette. Je suis un nombre décimal à 5 chiffres. Ma partie entière qui a deux chiffres est dans la table de multiplication de 7 et de 9. Mon chiffre des dixièmes et le même que celui des unités. Mon chiffre des centièmes est le même que celui du nombre 3,14. Mon chiffre des millièmes est la somme des chiffres de ma partie entière.

EXERCICE 03 (1,5 point)

Compléter avec une virgule et des zéros si nécessaire, ou déplacer la virgule pour que le chiffre 5 devienne le chiffre des dixièmes dans les nombres suivants :

a. 79 859 ; b. 542 ; c. 83,658

EXERCICE 04 (1,5 point)

Réécrire les nombres suivants, en supprimant les zéros inutiles s'il y en a.

a. 045 067 890 ; b. 00,097 531 0 ; c. 0,007 809 00

EXERCICE 05 (1,5 point)

Donner une écriture décimale des nombres suivants :

a. $\frac{935}{10}$; b. $\frac{47}{1\ 000}$; c. $\frac{32\ 541}{100}$

EXERCICE 06 (1,5 point)

Donner une écriture fractionnaire des nombres suivants :

a. 35,7 ; b. 92 ; c. 0,072

EXERCICE 07 (1,5 point)

Ecrire en toutes lettres :

a. 7 563 280 ; b. 700 ; c. 45 981

EXERCICE 08 (1,5 point)

Calculer.

A = 864×100 ; B = $1,35 \times 0,01$; C = $0,642 : 1000$

EXERCICE 09 (1,5 point)

Recopier en complétant les pointillés.

D = $12,34 \times \dots = 0,123\ 4$; E = $\dots \times 10 = 0,009\ 258$

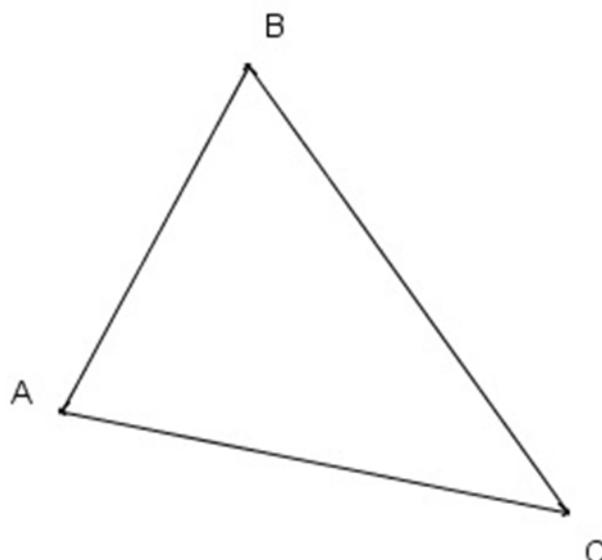
F = $\dots \times 0,1 = 78,1$

EXERCICE 10 (2 points)

- Placer trois points A, B et C non alignés.
- Construire les points I, M et S sachant que :
 - I est le milieu de [AB] ;
 - M est le milieu de [AC] ;
 - C est le milieu de [BS].

EXERCICE 11 (2 points)

Construire les trois médiatrices des trois côtés du triangle ABC.



SOIN (2 points)

ult

Exercice 1: 2-

a. le chiffre 7 est les dizaines. b. le chiffre 7 est les unités de mille.
 c. le chiffre 7 est les ~~centaine~~ ^{cent} de millièmes.

ép) **5** Exercice 2:
 Je suis 16, 3, 3, 4, 9.

Exercice 3:
 a 798,59 b 0,542 c 836,58.

15 Exercice 4

45 067 880 ; 0,087 531 ; 0,007 809

Exercice 5

a) $\frac{935}{10} = 93,5$; b) $\frac{47}{100} = 0,47$ c) $\frac{32 541}{100} = 325,41$

3 Exercice 6

$\frac{357}{10}$	$\frac{92}{1}$	$\frac{72}{1000}$
------------------	----------------	-------------------

Exercice 7 a) sept-~~mille~~ ^{millions} - cinq-cent - soixante - trois - ~~deux~~ ^{mille} - cent - quatre - vingt.

1 b) sept-cents

c) quarante-cinq-mille - neuf-cent - quatre-vingt-un.

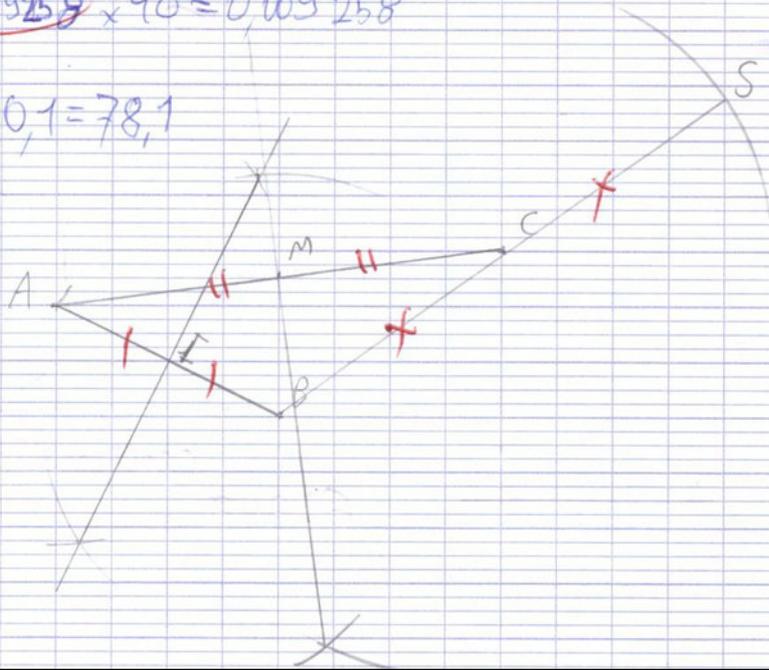
exercice 8 $A=86\,400$ | $B=0,0135$ | $C=0,000642$

exercice 9 $D=12,34 \times 0,01 = 0,1234$

$E=0,0009258 \times 10 = 0,009258$

$F=789 \times 0,1 = 78,9$

exercice 10



2-