



# CONTRÔLE N° 2

Le lundi 12 octobre 2020 – calculatrice **interdite**

2020-2021

Classe : 601

#

NOM : ..... Prénom : .....

Note : /20

Attention : TOUS les exercices sont à faire sur le sujet !

Ne rien écrire dans le cadre ci-dessus...

## Exercice n° 1 (6exo370) ..... /2 points

Une demi-droite graduée est composée :

- a) d'une ....., notée en général 0;
- b) d'un ..... donnant l'ordre croissant;
- c) d'une ....., séparant deux graduations.

## Exercice n° 2 (6exo367) ..... /4 points

Dans le nombre 2 643 807,

- a) le chiffre des unités est .....
- b) le chiffre des centaines de mille est .....
- c) le chiffre des unités de millions est .....
- d) le nombre de dizaines est .....
- e) le nombre de dizaines de mille est .....
- f) 0 est le .....
- g) 26 est le .....

## Exercice n° 3 (6exo366) ..... /2 points

Écris en chiffres les nombres entiers suivants :

- a) Trente-six-mille-soixante-cinq : .....
- b) Quatre-vingt-treize-millions-vingt-cinq-mille-douze : .....
- c) Sept-cent-milliards-sept-millions-sept-cent-sept-mille-sept-cent-soixante-dix-sept : .....

## Exercice n° 4 (6exo361) ..... /2 points

Écris en toutes lettres les nombres entiers suivants :

- a) 2 060 400 : .....
- b) 125 080 : .....

## Exercice n° 5 (6exo363) ..... /2 points

Écris en chiffres chacun des nombres suivants :

- a) 17 centaines et 89 unités : .....
- b) 24 dizaines de mille et 1 705 unités de mille : .....

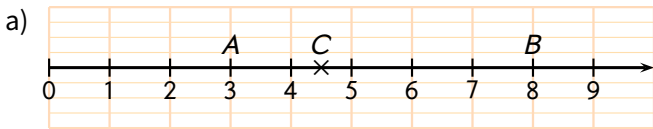
## Exercice n° 6 (6exo365) ..... /2 points

Écris en toutes lettres chacun des nombres suivants (indication : on pourra d'abord l'écrire en chiffres) :

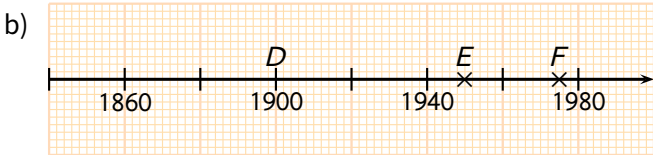
- a) 8 millions et 18 dizaines : .....
- b) 13 unités de mille et 13 centaines : .....

### Exercice n° 7 (6exo368) ..... /3 points

À partir des demi-droites graduées suivantes, lire l'abscisse des points demandés :



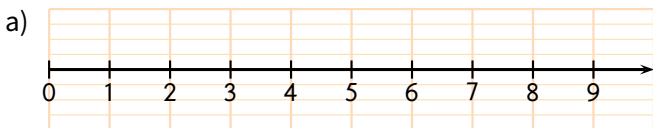
A( ..... ) | B( ..... ) | C( ..... )



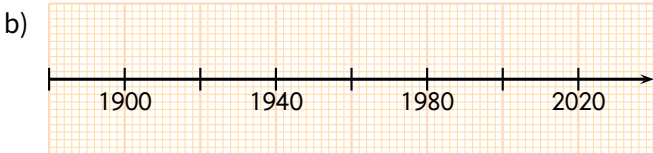
D( ..... ) | E( ..... ) | F( ..... )

### Exercice n° 8 (6exo369) ..... /3 points

Sur les demi-droites suivantes, place avec le plus de précision possible les points demandés :



G(5) | H(2,5) | I(8,5)



J(1920) | K(1890) | L(1996)

### Exercice bonus (6exo371) ..... /1 point HB

Je suis un nombre entier de 4 chiffres.

Mon chiffre des dizaines correspond à la différence de celui des centaines par 3.

Mon chiffre des milliers est le double de mon chiffre des unités.

La somme de mes 4 chiffres correspond au nombre maximum de points de cette évaluation.

Qui suis-je? .....



# CONTRÔLE N° 2 CORRIGÉ

Le lundi 12 octobre 2020 – calculatrice **interdite**

2020-2021

Classe : 601

#

## Exercice n° 1 corrigé ..... /2 points

Une demi-droite graduée est composée :

- a) d'une **origine**, notée en général 0;
- b) d'un **sens** donnant l'ordre croissant;
- c) d'une **unité de longueur**, séparant deux graduations.

## Exercice n° 2 corrigé ..... /4 points

Dans le nombre 2 643 807,

- a) le chiffre des unités est **7**
- b) le chiffre des centaines de mille est **6**
- c) le chiffre des unités de millions est **2**
- d) le nombre de dizaines est **264 380**
- e) le nombre de dizaines de mille est **264**
- f) 0 est le **chiffre des dizaines**
- g) 26 est le **nombre de centaines de mille**

## Exercice n° 3 corrigé ..... /2 points

Écris en chiffres les nombres entiers suivants :

- a) Trente-six-mille-soixante-cinq : **36 065**
- b) Quatre-vingt-treize-millions-vingt-cinq-mille-douze : **93 025 012**
- c) Sept-cent-milliards-sept-millions-sept-cent-sept-mille-sept-cent-soixante-dix-sept :  
**700 007 707 777**

## Exercice n° 4 corrigé ..... /2 points

Écris en toutes lettres les nombres entiers suivants :

- a) 2 060 400 : **deux-millions-soixante-mille-quatre-cents**
- b) 125 080 : **cent-vingt-cinq-mille-quatre-vingts**

## Exercice n° 5 corrigé ..... /2 points

Écris en chiffres chacun des nombres suivants :

- a) 17 centaines et 89 unités : **1 789**
- b) 24 dizaines de mille et 1 705 unités de mille :  
**1 945 000**

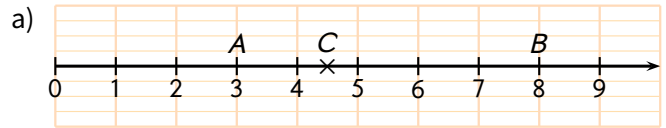
## Exercice n° 6 corrigé ..... /2 points

Écris en toutes lettres chacun des nombres suivants (*indication : on pourra d'abord l'écrire en chiffres*) :

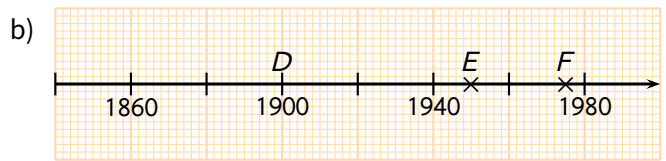
- a) 8 millions et 18 dizaines :  
**8 000 150 : huit-millions-cent-quatre-vingts**
- b) 13 unités de mille et 13 centaines :  
**14 300 : quatorze-mille-trois-cents**

## Exercice n° 7 corrigé ..... /3 points

À partir des demi-droites graduées suivantes, lire l'abscisse des points demandés :



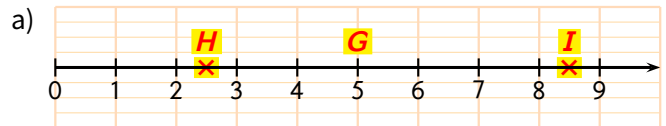
A( **3** )      |      B( **8** )      |      C( **4,5** )



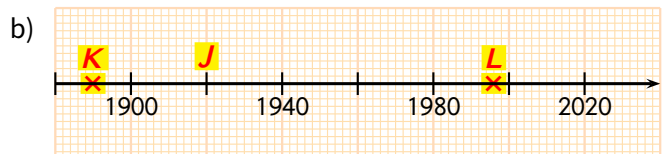
D( **1900** )      |      E( **1950** )      |      F( **1975** )

## Exercice n° 8 corrigé ..... /3 points

Sur les demi-droites suivantes, place avec le plus de précision possible les points demandés :



G(5)      |      H(2,5)      |      I(8,5)



J(1920)      |      K(1890)      |      L(1996)

## Exercice bonus corrigé ..... /1 point HB

Je suis un nombre entier de 4 chiffres.

Mon chiffre des dizaines correspond à la différence de celui des centaines par 3.

Mon chiffre des milliers est le double de mon chiffre des unités.

La somme de mes 4 chiffres correspond au nombre maximum de points de cette évaluation.

Qui suis-je? **6 743**