



# CONTRÔLE N° 2

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

2020-2021

Classe : 601

b

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 (6exo13) ..... /2 points

Une demi-droite graduée est composée :

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

## Exercice n° 2 (6exo289) ..... /4 points

Dans le nombre 2 743 806,

- 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) 27 est le .....

## Exercice n° 3 (6exo3) ..... /2 points

Écris en chiffres les nombres entiers suivants :

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

## Exercice n° 4 (6exo360) ..... /2 points

Écris en toutes lettres les nombres entiers suivants :

- a) 2 006 080 : .....
- b) 123 400 : .....

## Exercice n° 5 (6exo362) ..... /2 points

Écris en chiffres chacun des nombres suivants :

- a) 19 centaines et 82 unités : .....
- b) 1 705 unités de mille et 24 dizaines de mille :  
.....

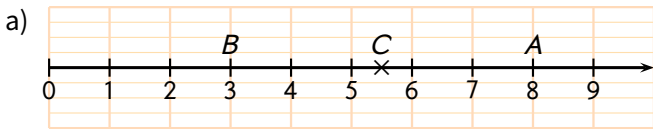
## Exercice n° 6 (6exo364) ..... /2 points

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

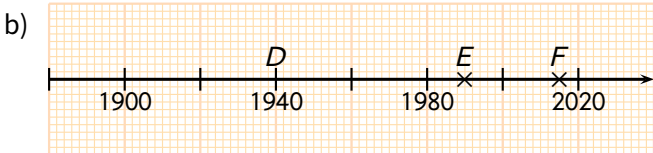
- a) 5 millions et 18 dizaines : .....
- b) 12 unités de mille et 12 centaines :  
.....

### Exercice n° 7 (6exo89) ..... /3 points

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



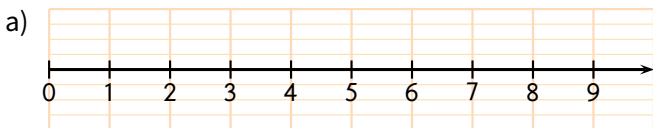
A( ..... ) | B( ..... ) | C( ..... )



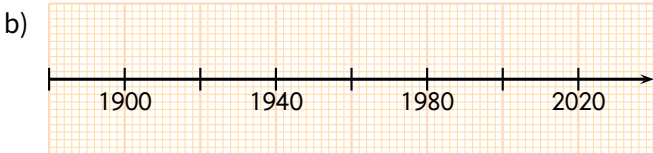
D( ..... ) | E( ..... ) | F( ..... )

### Exercice n° 8 (6exo90) ..... /3 points

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



G(6) | H(3,5) | I(9,5)



J(1960) | K(1890) | L(1984)

### Exercice bonus (6exo311) ..... /1 point HB

Je suis un nombre entier de 4 chiffres.

Mon chiffre des dizaines correspond à la différence de celui des centaines par 1.

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

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

b

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

Une demi-droite graduée est composée :

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

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

Dans le nombre 2 743 806,

- a) le chiffre des unités est **6**
- b) le chiffre des centaines de mille est **7**
- c) le chiffre des unités de millions est **2**
- d) le nombre de dizaines est **274 380**
- e) le nombre de dizaines de mille est **274**
- f) 0 est le **chiffre des dizaines**
- g) 27 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-quinze : **36 075**
- b) Quatre-vingt-seize-millions-vingt-cinq-mille-douze : **96 025 012**
- c) Sept-cent-sept-milliards-sept-millions-sept-cent-mille-sept-cent-soixante-dix-sept : **707 007 700 777**

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

Écris en toutes lettres les nombres entiers suivants :

- a) 2 006 080 : **deux-millions-six-mille-quatre-vingts**
- b) 123 400 : **cent-vingt-trois-mille-quatre-cents**

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

Écris en chiffres chacun des nombres suivants :

- a) 19 centaines et 82 unités : **1 982**
- b) 1 705 unités de mille et 24 dizaines de mille : **1 945 000**

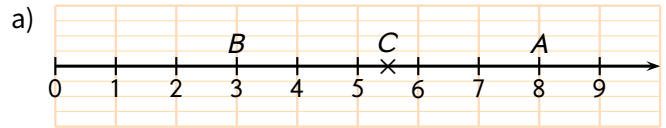
## Exercice n° 6 corrigé ..... /2 points

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

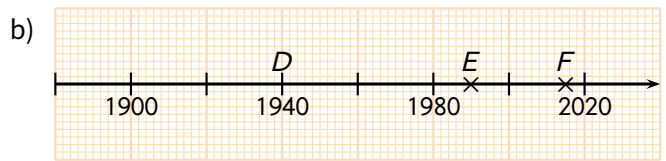
- a) 5 millions et 18 dizaines : **5 000 180 : cinq-millions-cent-quatre-vingts**
- b) 12 unités de mille et 12 centaines : **13 200 : treize-mille-deux-cents**

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

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



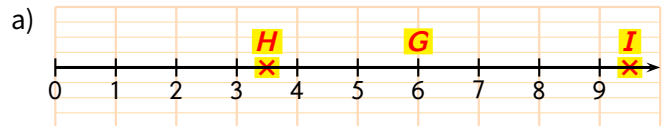
A( **8** )      |      B( **3** )      |      C( **5,5** )



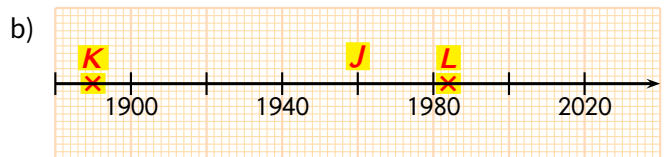
D( **1940** )      |      E( **1990** )      |      F( **2015** )

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

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



G(6)      |      H(3,5)      |      I(9,5)



J(1960)      |      K(1890)      |      L(1984)

## 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 1.

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

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

Qui suis-je? **1 982** ou **3 656**