

Interrogation écrite n°1

Sujet A

Appréciation

Note

Signature

..... / 20

Effectue ce travail directement sur cette feuille. Calculatrice non autorisée.

Exercice 1

..... / 2 points

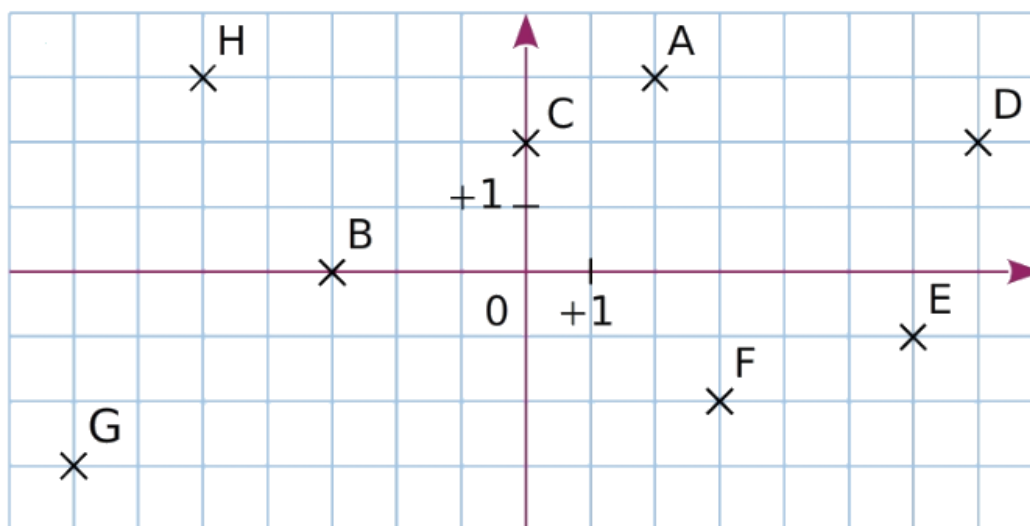
Range dans l'ordre croissant les nombres suivants. N'oublie pas les symboles de comparaison.

3,6 ; -2,3 ; 5,8 ; -1,8 ; -2,18 ; 5,25

Exercice 2

..... / 8 points

Observe ce repère.



1°) Avec la notation (re)vue en classe **NOM_DU_POINT** (**Abscisse** ; **Ordonnée**), donne les coordonnées des points A, B, C, E et H.

A (;)

2°) A ton tour, place les points I (4 ; 1) ; J (-5 ; -2) et K (0 ; -3).

Exercice 3

..... / 4 points

Entoure le bon résultat.

1°) $(-15) + (-8) =$ a) -7 b) -23 c) 7 d) 23

2°) $22 + (-7) =$ a) -29 b) -15 c) 15 d) 29

3°) $-17 + 11 =$ a) 28 b) 6 c) -28 d) -6

4°) $-12 - (-5) =$ a) -17 b) -7 c) 7 d) 17

5°) $12 - 17 =$ a) 5 b) 29 c) -5 d) -29

6°) $15 - (-12) =$ a) 27 b) 3 c) -27 d) -3

7°) $-8 - 6 =$ a) -2 b) 2 c) -14 d) 14

8°) $7,8 - 12,2 =$ a) $-4,4$ b) -20 c) $-5,6$ d) $5,6$

Exercice 4

..... / 7 points

En utilisant la méthode vue en classe et en détaillant bien, calcule les expressions.

Utilise les lignes dont tu as besoin.

$C = (+29) - (+35) - (-11) + (-23) + (+18) - (+7)$

$C =$

$C =$

$C =$

$C =$

$C =$

$D = -17 + 22 - 33 + 27 + 50 - 16$

$D =$

$D =$

$D =$

$D =$

Interrogation écrite n°1

Sujet B

Appréciation

Note

Signature

... .. / 20

Effectue ce travail directement sur cette feuille. Calculatrice non autorisée.

Exercice 1

..... / 2 points

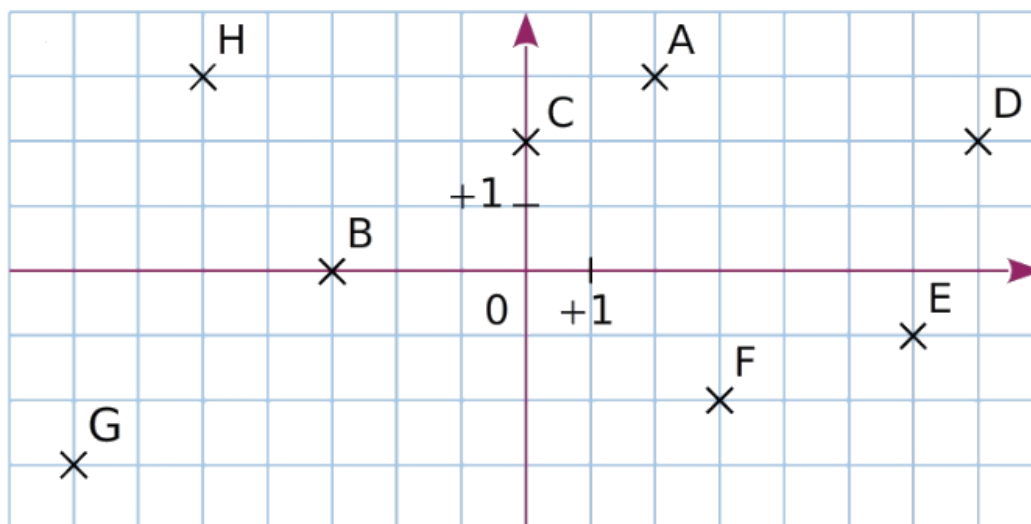
Range dans l'ordre croissant les nombres suivants. N'oublie pas les symboles de comparaison.

4,7 ; -4,3 ; 3,2 ; -2,8 ; -2,15 ; 4,25

Exercice 2

..... / 8 points

Observe ce repère.



1°) Avec la notation (re)vue en classe **NOM_DU_POINT (Abscisse ; Ordonnée)**, donne les coordonnées des points A, B, C, D et G.

A (;)

2°) A ton tour, place les points I (-4 ; -1) ; J (3 ; 1) et K (0 ; -2).

Exercice 3

..... / 4 points

Entoure le bon résultat.

- 1°) $(-14) + (-8) =$ a) -22 b) -6 c) 22 d) 6
- 2°) $23 + (-15) =$ a) -38 b) -8 c) 8 d) 38
- 3°) $-18 + 11 =$ a) 29 b) 7 c) -29 d) -7
- 4°) $-13 - (-4) =$ a) 9 b) 17 c) -9 d) -17
- 5°) $14 - 19 =$ a) -5 b) -33 c) 5 d) 33
- 6°) $16 - (-12) =$ a) -28 b) 4 c) 28 d) -4
- 7°) $-9 - 3 =$ a) 6 b) 12 c) -6 d) -12
- 8°) $8,7 - 11,3 =$ a) $-3,4$ b) $3,4$ c) $-2,6$ d) $2,6$

Exercice 4

..... / 7 points

En utilisant la méthode vue en classe et en détaillant bien, calcule les expressions.
Utilise les lignes dont tu as besoin.

$$C = (+26) - (+11) - (-4) + (-15) + (+12) - (+35)$$

$$C = \dots\dots\dots$$

$$C = \dots\dots\dots$$

$$C = \dots\dots\dots$$

$$C = \dots\dots\dots$$

$$C = \dots\dots\dots$$

$$D = -28 + 34 - 17 + 15 + 30 - 23$$

$$D = \dots\dots\dots$$

$$D = \dots\dots\dots$$

$$D = \dots\dots\dots$$

$$D = \dots\dots\dots$$