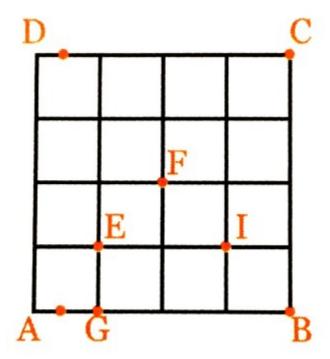
Question 1 Lecture des coordonnées de points

/1

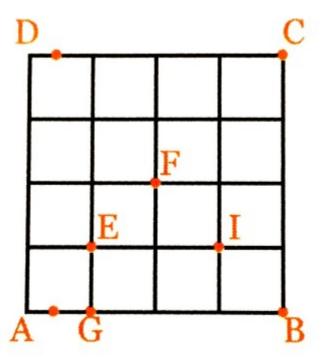
Dans le repère (B; C; I) les coordonnées de B sont (; ;



Question 2 Lecture des coordonnées de points

/1

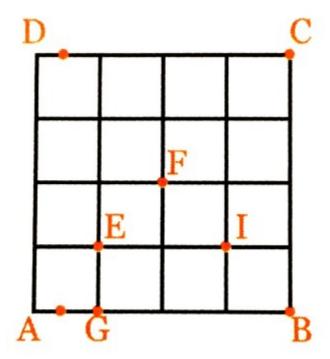
Dans le repère (B; C; I), les coordonnées de C sont (;)



Question 3 Lecture des coordonnées de points

/1

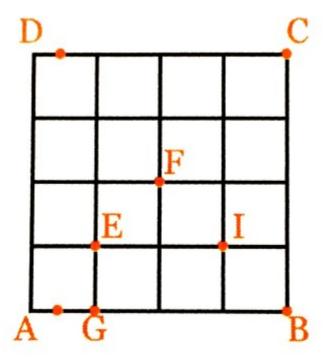
Dans le repère (B; C; I), les coordonnées de F sont (_____; ____



Question 4 Lecture de coordonnées de points

/1

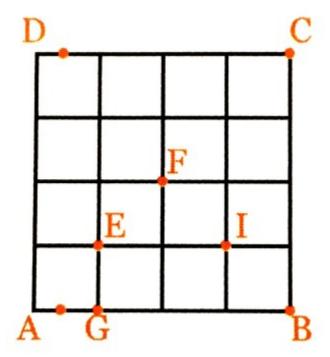
Dans le repère (B; C; I), les coordonnées de E sont :



- ☐ E (-3; 0,25)
- ☐ E (0,25; -3)
- ☐ E (3; -2)
- ☐ E (-2; 3)

Question 5 Lecture de coordonnées de points

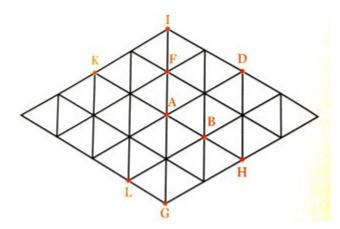
Dans le repère (B; C; I), les coordonnées de G sont :



- ☐ G (-3;3)
- ☐ G (-3;0)
- ☐ G (3;-3)
- ☐ G (0; -3)

Question 6 Lecture des coordonnées de points

Dans le repère (A; B; F), les coordonnées de D sont (;)



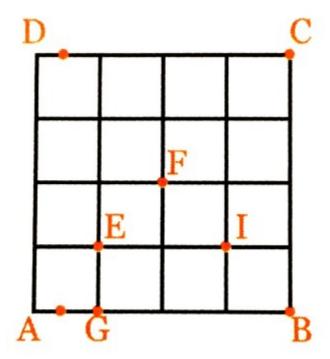
/ 1

/1

Question 7 Calcul des coordonnées d'un milieu 1

/1

Dans le repère (G; B; E), on sait que M (0 ; 4) et N (2 ; 2). Le milieu de [MN] a pour coordonnées : (______ ; _____)



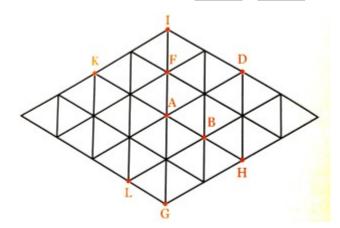
Question 8 Calcul des coordonnées d'un milieu 2

/ 1

Saisir les valeurs décimales avec le point . et non la virgule ,

Dans le repère (A; B; F), on sait que H (2; 0) et L (-1; -2).

Le milieu de [HL] a pour coordonnées : (______ ; _____



Question 9 Calcul de distance

/ 1

Dans le repère orthonormal (O; I, J), on sait que D (-2; 5) et G (-1; 9)

Alors GD =

ZS ≈ 12,7

Evaluation Reperage et configurations

 Question 10
 /1

 Calculatrice autorisée
 Dans le repère orthonormal (O; I, J), on sait que S (-7; 11) et Z (3; 23)

 Alors :
 Cochez toutes les réponses justes.

 □
 ZS = 4√10

 □
 ZS ≈ √22

 □
 ZS = 2√61

 □
 ZS ≈ 4,7

 □
 ZS ≈ 15