Nom, Prénom : ……. **Mardi 14 Novembre 2023**

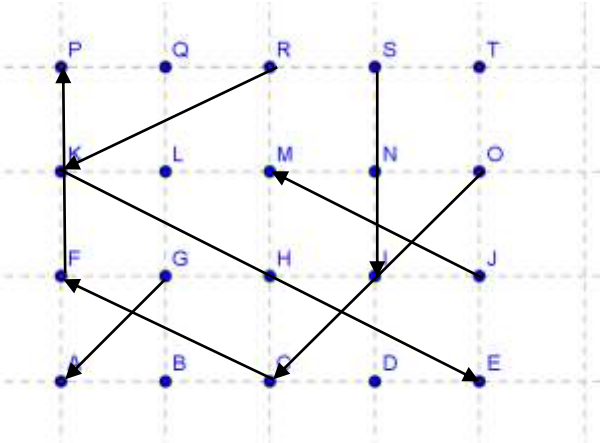
2nde INTERROGATION SUR LES VECTEURS /10

Calculette interdite

Exercice 1 : Le cours ***(/3,5 points)***

1. Compléter : " un vecteur est caractérisé par …….. "
2. Compléter : " Les points A, B, C sont alignés si ……."
3. Compléter: " Soient A, B E et F quatre points distincts.
   ABFE est un parallélogramme si et seulement si …… "

Exercice 2 : ***(/3,5 points)***



Compléter les pointillés:

Donner deux vecteurs de même direction :……..

Donner deux vecteurs opposés :……..

Donner deux vecteurs de même sens :……..

Donner deux vecteurs de même longueur :……..

Donner deux vecteurs égaux :……..

Le point …… a pour image le point R par la translation de vecteur $\overrightarrow{JM}$.

Le point H est l'image du point ….. par la translation de vecteur $\overrightarrow{SI}$.

Nom, Prénom : ……. **Mardi 14 Novembre 2023**

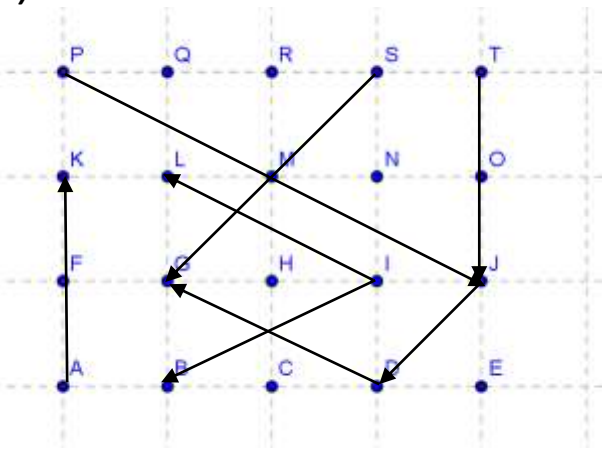
2nde INTERROGATION SUR LES VECTEURS /10

Calculette interdite

Exercice 1 : Le cours ***(/3,5 points)***

1. Compléter : " un vecteur est caractérisé par …….. "
2. Compléter : " Les points A, B, C sont alignés si ……."
3. Compléter: " Soient A, B E et F quatre points distincts.
   ABFE est un parallélogramme si et seulement si …… "

Exercice 2 : ***(/3,5 points)***



Compléter les pointillés:

Donner deux vecteurs de même direction :……..

Donner deux vecteurs opposés :……..

Donner deux vecteurs de même sens :……..

Donner deux vecteurs de même longueur :……..

Donner deux vecteurs égaux :……..

Le point …… a pour image le point R par la translation de vecteur $\overrightarrow{IL}$.

Le point C est l'image du point ….. par la translation de vecteur $\overrightarrow{TJ}$.

2nde CORRECTION TEST Vecteurs (20 min) /10

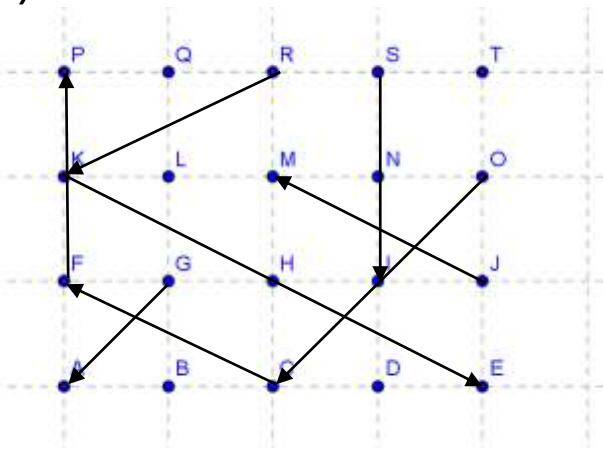
Exercice 1 : **Le cours** ***(/3 points)***

1.Compléter : " un vecteur est caractérisé par une direction, un sens et une norme "

2.Compléter : " Les points A, B, C sont alignés si $\overrightarrow{AB}$ et $\overrightarrow{AC}$ sont colinéaires "

3.Compléter: " Soient A, B E et F quatre points distincts.
ABFE est un parallélogramme si et seulement si $\overrightarrow{AB} = \overrightarrow{EF}$ "

Exercice 2 : ***(/3,5 points)***



Compléter les pointillés:

Donner deux vecteurs de même direction : $\overrightarrow{FE}$ et $\overrightarrow{JM}$

Donner deux vecteurs opposés : $\overrightarrow{FP}$ et $\overrightarrow{SJ}$

Donner deux vecteurs de même sens : $\overrightarrow{GA}$ et $\overrightarrow{OC}$

Donner deux vecteurs de même longueur : $\overrightarrow{RK}$ et $\overrightarrow{JM}$

Donner deux vecteurs égaux : $\overrightarrow{JM}$ et $\overrightarrow{CM}$

Le point O a pour image le point R par la translation de vecteur $\overrightarrow{JM}$.

Le point H est l'image du point R par la translation de vecteur $\overrightarrow{SI}$.

2nde CORRECTION TEST Vecteurs (20 min) /10

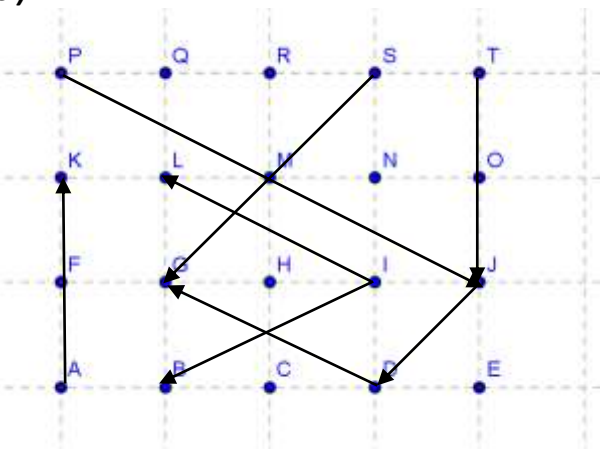
Exercice 1 : **Le cours** ***(/3 points)***

1.Compléter : " un vecteur est caractérisé par une direction, un sens et une norme "

2.Compléter : " Les points A, B, C sont alignés si $\overrightarrow{AB}$ et $\overrightarrow{AC}$ sont colinéaires "

3.Compléter: " Soient A, B E et F quatre points distincts.
ABFE est un parallélogramme si et seulement si $\overrightarrow{AB} = \overrightarrow{EF}$ "

Exercice 2 : ***(/3,5 points)***



Compléter les pointillés:

Donner deux vecteurs de même direction : $\overrightarrow{PJ}$ et $\overrightarrow{DG}$

Donner deux vecteurs opposés : $\overrightarrow{AK}$ et $\overrightarrow{TJ}$

Donner deux vecteurs de même sens : $\overrightarrow{SG}$ et $\overrightarrow{JD}$

Donner deux vecteurs de même longueur : $\overrightarrow{IL}$ et $\overrightarrow{IB}$

Donner deux vecteurs égaux : $\overrightarrow{IL}$ et $\overrightarrow{DG}$

Le point O a pour image le point R par la translation de vecteur $\overrightarrow{IL}$.

Le point C est l'image du point M par la translation de vecteur $\overrightarrow{TJ}$.