



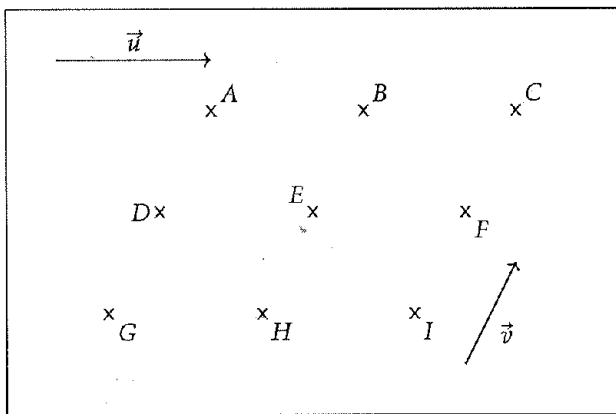
3 Vecteurs

Question 11 ♣ On a $\overrightarrow{AB} = \overrightarrow{CD}$. Quels sont les phrases justes ?

- Les deux vecteurs ont le même nom.
- Les longueurs AB et CD sont égales.
- Les droites (AB) et (CD) sont parallèles.
- $ABCD$ est un parallélogramme.

- Les vecteurs \overrightarrow{AB} et \overrightarrow{CD} ont le même sens.
- Les segments $[AB]$ et $[CD]$ sont égaux.
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

Les questions qui suivent utilisent la configuration suivante :



Question 12 ♣ Quels sont les vecteurs égaux à \overrightarrow{DA} ?

- \vec{u}
- \overrightarrow{DA}
- \overrightarrow{AB}
- \overrightarrow{EB}
- \overrightarrow{HE}
- \vec{v}
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 13 ♣ Quel est l'image du point H par la translation de vecteur \overrightarrow{EC} ?

- \overrightarrow{HC}
- F
- E
- C

Question 14 ♣ Quels sont les vecteurs égaux à $\overrightarrow{DH} + \overrightarrow{HF}$?

- \overrightarrow{GI}
- \overrightarrow{DF}
- $\overrightarrow{DH} + \overrightarrow{HF}$
- $2\vec{u}$
- $\frac{1}{2}\overrightarrow{AB}$
- $\overrightarrow{HD} + \overrightarrow{FH}$
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 15 ♣ Quels sont les vecteurs égaux à $\vec{u} + \vec{v}$?

- \overrightarrow{AE}
- $2\vec{u}$
- \overrightarrow{EC}
- Aucune de ces réponses n'est correcte.
- \overrightarrow{GE}
- $\vec{0}$

Question 16 ♣ Quels sont les vecteurs égaux à $\overrightarrow{EA} + \overrightarrow{DB}$?

- $2\vec{v}$
- \overrightarrow{HB}
- \overrightarrow{EABD}
- \overrightarrow{IF}
- $\vec{0}$
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 17 ♣ Quels sont les vecteurs égaux à $\overrightarrow{AB} + \overrightarrow{CF} + \overrightarrow{IE}$?

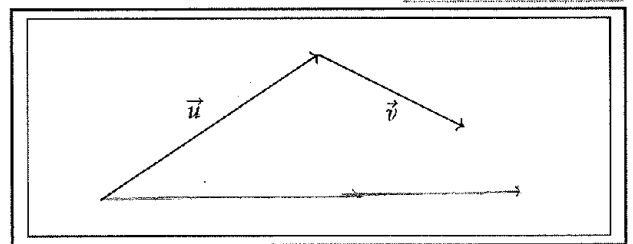
- \overrightarrow{AFE}
- $\vec{0}$
- $2\overrightarrow{HI}$
- \overrightarrow{AE}
- \overrightarrow{AA}
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 18 ♣ Quels sont les vecteurs égaux à $\frac{1}{2}\overrightarrow{GI}$?

- \vec{u}
- \overrightarrow{HI}
- \overrightarrow{DF}
- $\frac{1}{2}\overrightarrow{GI}$
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

Question 19 Tracer le vecteur $\vec{u} + \vec{v}$

Juste Faux 0/1



Question 20 Tracer le vecteur $\vec{u} + \vec{v}$

Juste Faux 0/1

