



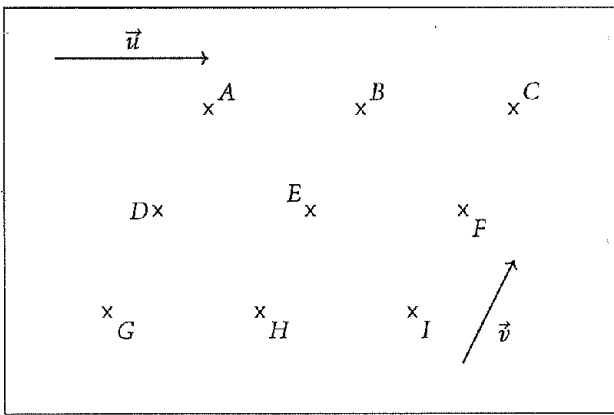
3 Vecteurs

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

- Les longueurs AB et CD sont égales.
- $ABCD$ est un parallélogramme.
- Les vecteurs \vec{AB} et \vec{CD} ont le même sens.
- Les segments $[AB]$ et $[CD]$ sont égaux.

- Les deux vecteurs ont le même nom.
- Les droites (AB) et (CD) sont parallèles.
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

Les questions qui suivent utilisent la configuration suivante :



Question 12 * Quels sont les vecteurs égaux à \vec{DA} ?

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

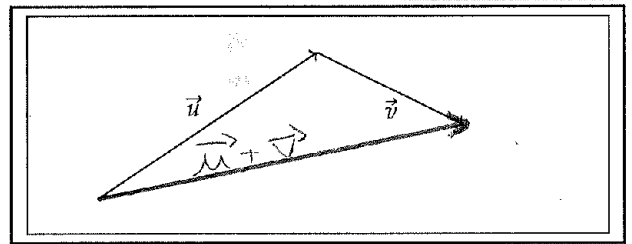
- $\vec{0}$
- $2\vec{HI}$
- \vec{AA}
- \vec{AE}
- \vec{AFE}
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

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

- \vec{DF}
- \vec{u}
- \vec{IGI}
- \vec{HI}
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

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

Juste Faux



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

Juste Faux

