

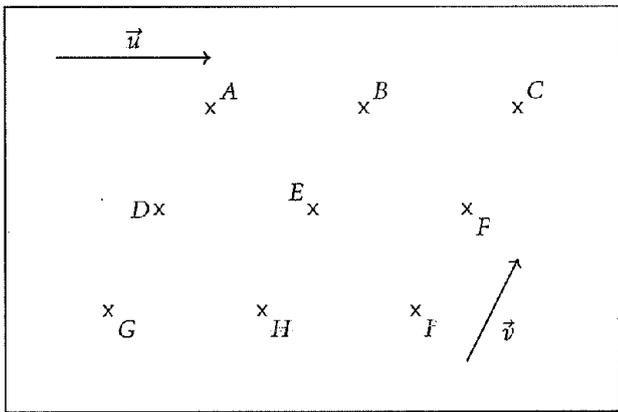
3 Vecteurs

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

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

- Les longueurs AB et CD sont égales.
- 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 \overline{DA} ?

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

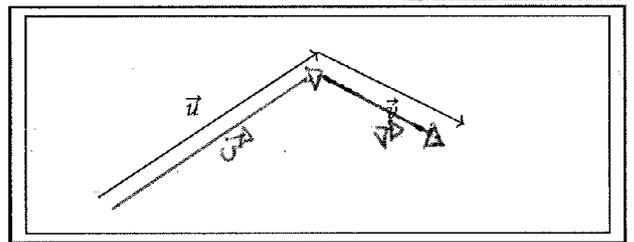
- $\vec{0}$
- \overline{AE}
- \overline{AA}
- \overline{AF}
- $2\overline{HI}$
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

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

- \overline{HI}
- $|\overline{GI}|^2$
- \overline{u}
- \overline{DF}
- Aucune de ces réponses n'est correcte.

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

Juste Faux



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

Juste Faux

