

ABCDEFGH est un octogone régulier de centre O.

1. Compléter le tableau suivant par oui ou non :

Les vecteurs	\overrightarrow{GH} et \overrightarrow{BC}	\overrightarrow{AE} et \overrightarrow{BD}	\overrightarrow{FD} et \overrightarrow{HB}	\overrightarrow{AH} et \overrightarrow{ED}
ont la même direction				
ont le même sens				
ont la même norme				
sont opposés				

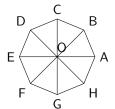
2. Indiquer à chaque fois si l'affirmation est vraie ou fausse :

 $ightharpoonup \overrightarrow{GH}$ et \overrightarrow{OB} sont égaux :

 $ightharpoonup \overrightarrow{GF}$ et \overrightarrow{OE} sont opposés :

 $ightharpoonup \overrightarrow{FE}$ et \overrightarrow{BA} sont opposés :

 $ightharpoonup \overrightarrow{AF}$ et \overrightarrow{DC} sont égaux :



ABCDEFGH est un octogone régulier de centre O.

1. Compléter le tableau suivant par oui ou non :

Les vecteurs	\overrightarrow{GH} et \overrightarrow{BC}	\overrightarrow{AE} et \overrightarrow{BD}	\overrightarrow{FD} et \overrightarrow{HB}	\overrightarrow{AH} et \overrightarrow{ED}
ont la même direction	non	oui	oui	oui
ont le même sens	non	oui	oui	non
ont la même norme	non	non	oui	oui
sont opposés	non	non	non	oui

- 2. Indiquer à chaque fois si l'affirmation est vraie ou fausse :
 - $ightharpoonup \overrightarrow{GH}$ et \overrightarrow{OB} sont égaux :
 - FAUX
 - FE et \overrightarrow{BA} sont opposés : VRAI
- $ightharpoonup \overrightarrow{GF}$ et \overrightarrow{OE} sont opposés :

FAUX

 $ightharpoonup \overrightarrow{AF}$ et \overrightarrow{DC} sont égaux :

