

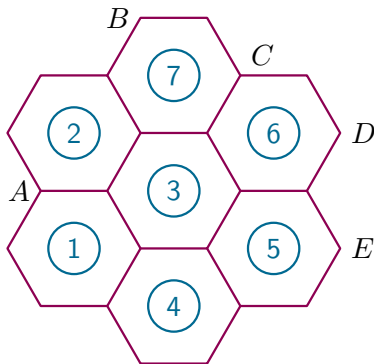
S'entraîner/ex2p209

*Sésamath*

Maths 2de



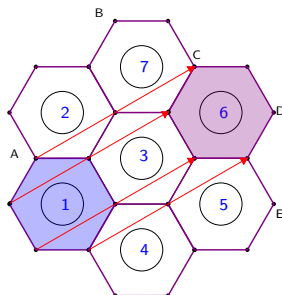
La figure ci-dessous représente sept hexagones réguliers et numérotés.



Déterminer l'image:

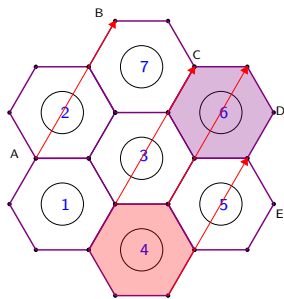
- 1 de l'hexagone 1 dans la translation de vecteur  $\overrightarrow{AC}$ ;
- 2 de l'hexagone 4 dans la translation de vecteur  $\overrightarrow{AB}$ ;
- 3 de l'hexagone 7 dans la translation de vecteur  $\overrightarrow{DE}$ .

- 1 Déterminer l'image de l'hexagone 1 dans la translation de vecteur  $\overrightarrow{AC}$



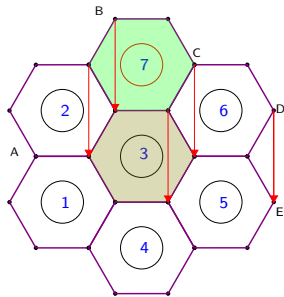
C'est l'hexagone 6

- 2 Déterminer l'image de l'hexagone 4 dans la translation de vecteur  $\overrightarrow{AB}$



C'est l'hexagone 6.

- 3 Déterminer l'image de l'hexagone 7 dans la translation de vecteur  $\overrightarrow{DE}$



C'est l'hexagone 3.