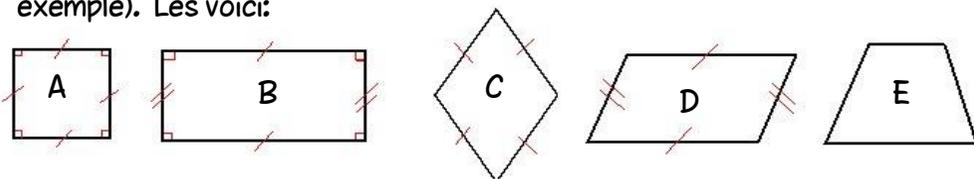


Les quadrilatères

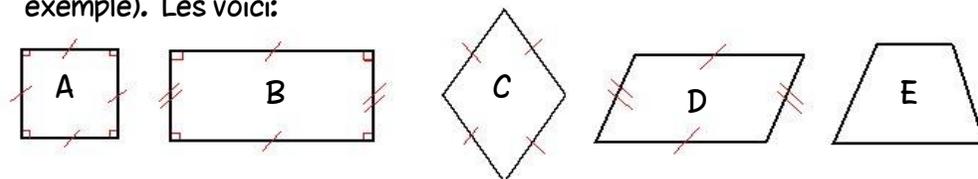
- Les POLYGONES à 4 côtés et 4 sommets sont appelés quadrilatères.
- Il existe **5 quadrilatères réguliers**: le parallélogramme, le carré, le rectangle, le losange et le trapèze.
- Ces quadrilatères ont des propriétés très précises qui les différencient les uns des autres, même si ils ont souvent des propriétés communes (le carré est un rectangle particulier par exemple). Les voici:



Quadrilatère	Nom	Propriétés
A	carré	4 côté égaux 4 angles droits Diagonales de même longueur qui se coupent en leur milieu et forment un angle droit
B	rectangle	Côtés égaux deux à deux 4 angles droits Diagonales de même longueur qui se coupent en leur milieu
C	losange	4 côtés égaux Les diagonales se coupent en leur milieu et forment un angle droit.
D	parallélogramme	Côtés égaux deux à deux Les diagonales se coupent en leur milieu.
E	trapèze	2 côtés parallèles

Les quadrilatères

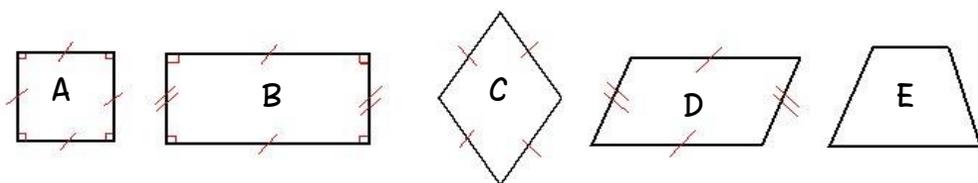
- Les POLYGONES à 4 côtés et 4 sommets sont appelés quadrilatères.
- Il existe **5 quadrilatères réguliers**: le parallélogramme, le carré, le rectangle, le losange et le trapèze.
- Ces quadrilatères ont des propriétés très précises qui les différencient les uns des autres, même si ils ont souvent des propriétés communes (le carré est un rectangle particulier par exemple). Les voici:



Quadrilatère	Nom	Propriétés
A	carré	4 côté égaux 4 angles droits Diagonales de même longueur qui se coupent en leur milieu et forment un angle droit
B	rectangle	Côtés égaux deux à deux 4 angles droits Diagonales de même longueur qui se coupent en leur milieu
C	losange	4 côtés égaux Les diagonales se coupent en leur milieu et forment un angle droit.
D	parallélogramme	Côtés égaux deux à deux Les diagonales se coupent en leur milieu.
E	trapèze	2 côtés parallèles

Les quadrilatères

- Les POLYGONES à 4 côtés et 4 sommets sont appelés quadrilatères.
- Il existe 5 quadrilatères réguliers: le parallélogramme, le carré, le rectangle, le losange et le trapèze.
- Ces quadrilatères ont des propriétés très précises qui les différencient les uns des autres, même si ils ont souvent des propriétés communes (le carré est un rectangle particulier par exemple). Les voici:



Quadrilatère	Nom	Propriétés
A	carré	4 côté égaux 4 angles droits Diagonales de même longueur qui se coupent en leur milieu et forment un angle droit
B	rectangle	Côtés égaux deux à deux 4 angles droits Diagonales de même longueur qui se coupent en leur milieu
C	losange	4 côtés égaux Les diagonales se coupent en leur milieu et forment un angle droit.
D	parallélogramme	Côtés égaux deux à deux Les diagonales se coupent en leur milieu.
E	trapèze	2 côtés parallèles