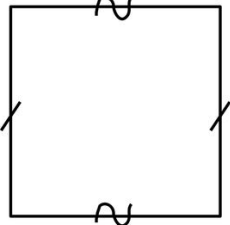
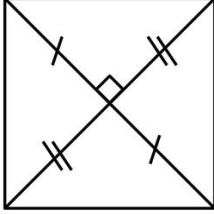
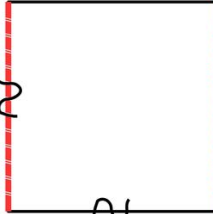
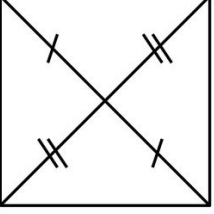
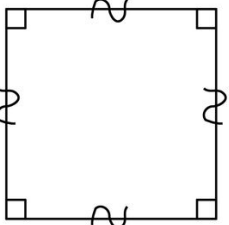
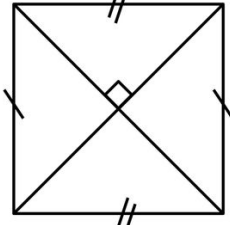
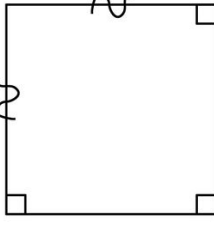
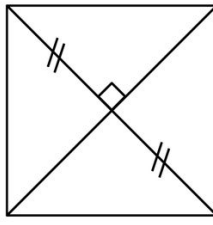
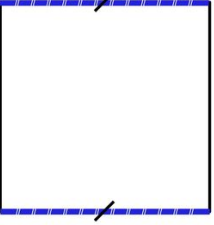
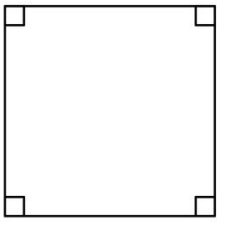
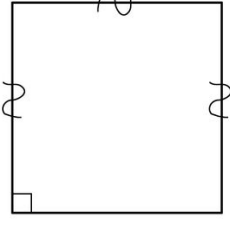
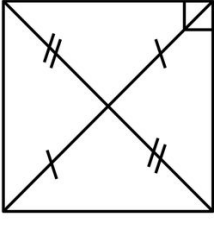
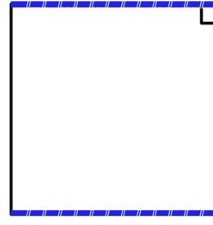
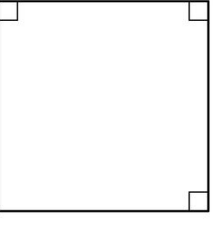
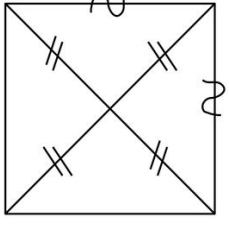
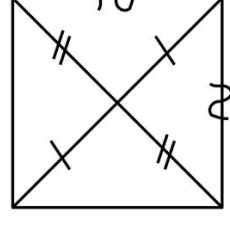
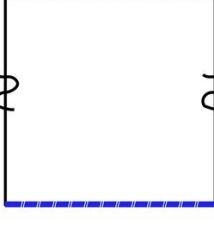
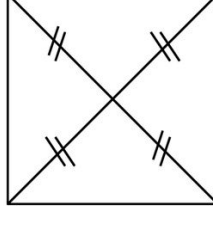
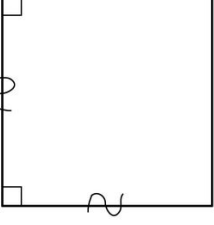
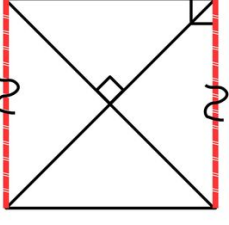
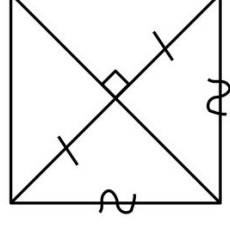
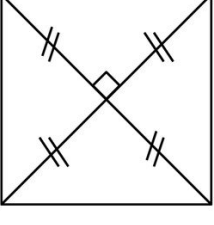
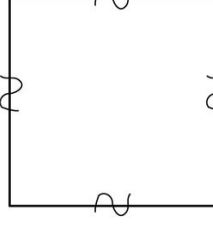
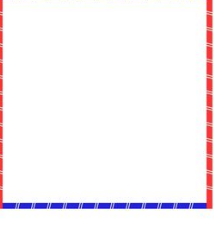
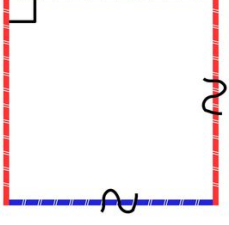


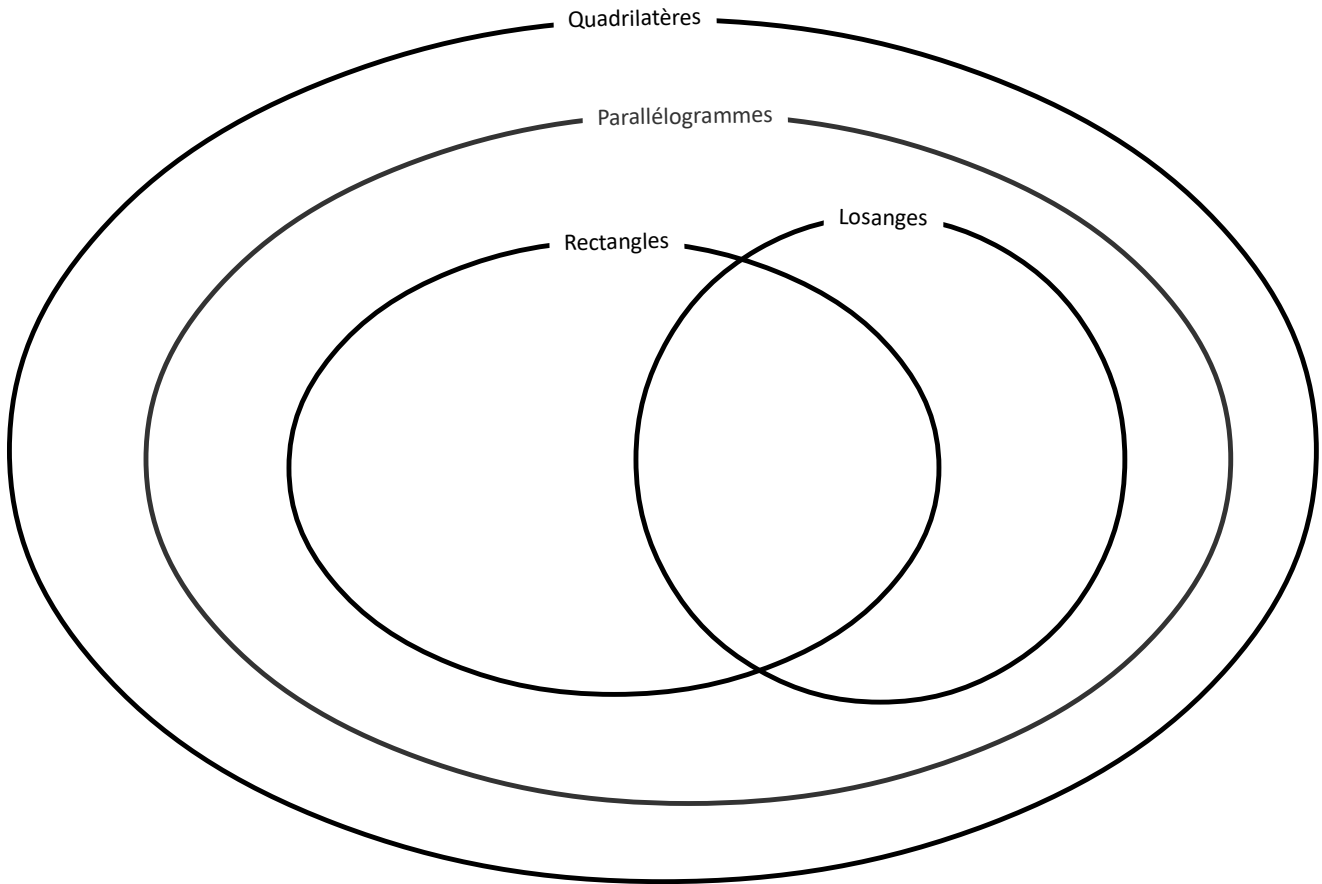
Énoncés

Exercice 1

Dans les vingt-cinq figures ci-dessous, le parallélisme est codé avec des segments de même couleur.

 <p>A</p>	 <p>B</p>	 <p>C</p>	 <p>D</p>	 <p>E</p>
 <p>F</p>	 <p>G</p>	 <p>H</p>	 <p>I</p>	 <p>J</p>
 <p>K</p>	 <p>L</p>	 <p>M</p>	 <p>N</p>	 <p>P</p>
 <p>Q</p>	 <p>R</p>	 <p>S</p>	 <p>T</p>	 <p>U</p>
 <p>V</p>	 <p>W</p>	 <p>X</p>	 <p>Y</p>	 <p>Z</p>

Étudier minutieusement les codages afin de déterminer la nature de chaque quadrilatère puis écrire leur nom à l'intérieur de l'ensemble qui convient dans le schéma ci-dessous.



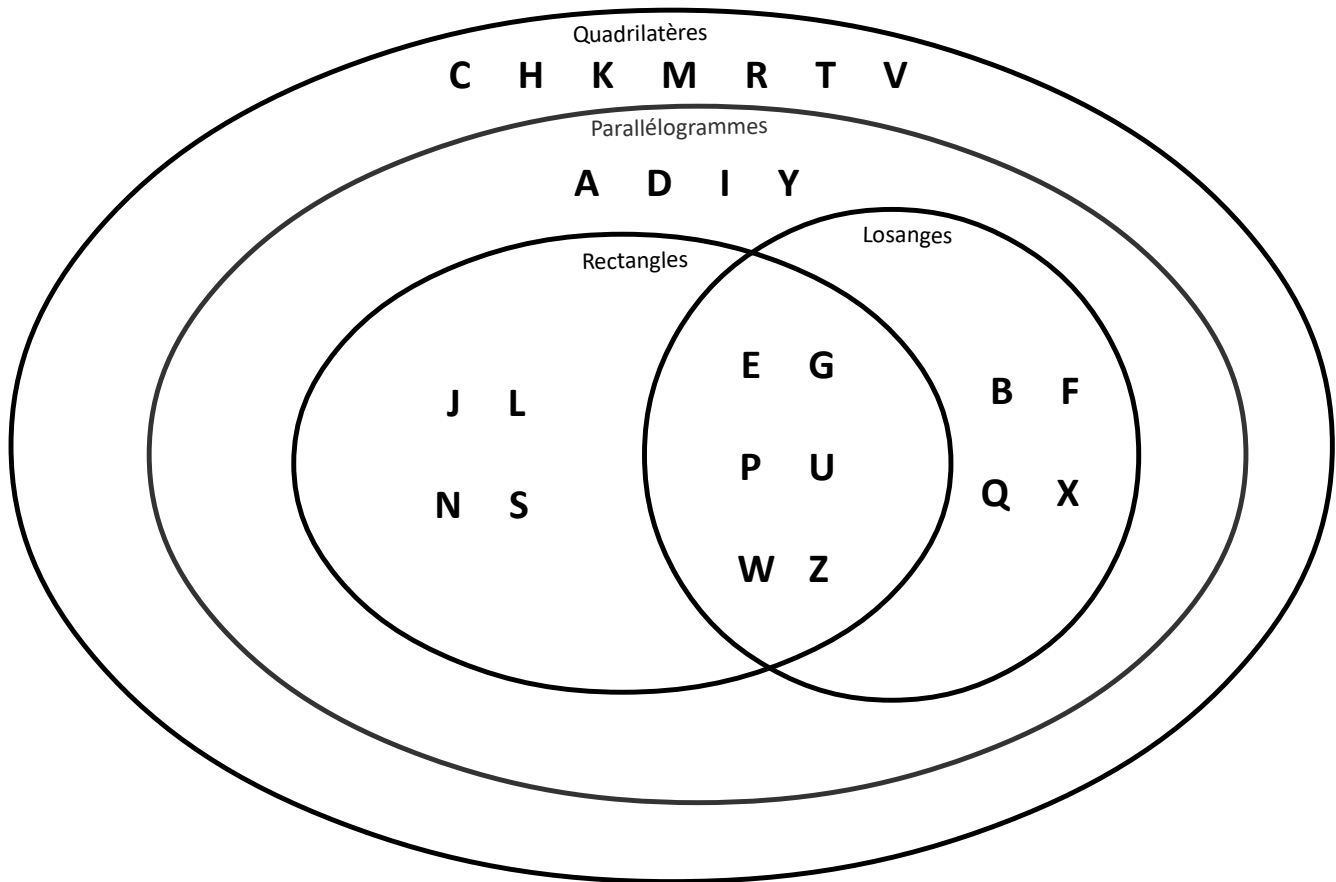
Exercice 2

Le jeu *Quaparecloca* consiste à former des phrases vraies en agencant des cartes contenant des mots. Un joueur ayant en main les cartes suivantes pourra-t-il jouer toutes ses cartes ? Écrire les phrases obtenues.

si	deux côtés consécutifs	a	un losange
alors c'est	sécantes en leur milieu	de même longueur	un carré
un rectangle	ses diagonales	perpendiculaires	a

Corrigés

Exercice 1



Exercice 2

Le joueur peut constituer les deux phrases suivantes :

- si un losange a deux côtés consécutifs perpendiculaires alors c'est un carré
- un rectangle a ses diagonales de même longueur sécantes en leur milieu

ou bien :

- si un rectangle a deux côtés consécutifs de même longueur alors c'est un carré
- un losange a ses diagonales perpendiculaires sécantes en leur milieu