

Beata Battesti

On considère les trois énoncés suivants :

1. Quels que soient les points A , B , C et D , si $AB = BC = CD$ alors le quadrilatère $ABCD$ est un losange ;
2. Quel que soit le nombre choisi, s'il est supérieur à 126 alors il est supérieur à 128 ;
3. Si les points A , B et C sont alignés alors B appartient au segment $[AC]$.

★ Écrire la réciproque de chaque énoncé ci-dessous.

★ Préciser si les 6 énoncés sont vrais ou faux. Justifier vos réponses.