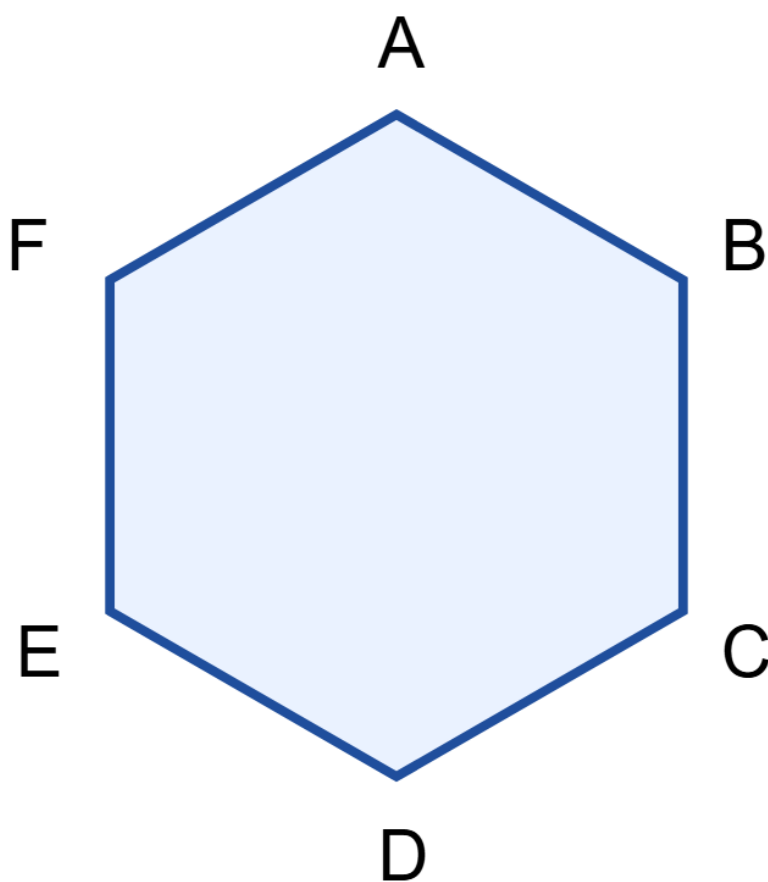


Exercice 16 : différents polygones

Une diagonale est un segment qui relie deux sommets non consécutifs d'un polygone.



- Cite toutes les diagonales qui partent du sommet A.
- Combien de diagonales partent de chaque sommet de l'hexagone ?
- Combien l'hexagone ABCDEF a-t-il de diagonales au total ?