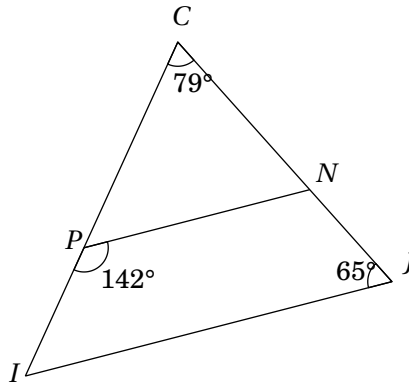


Exercice 1

Les droites (PN) et (IJ) sont-elles parallèles? Justifier.



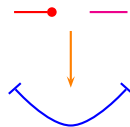
Exercice 2

1. Appliquer le programme de calcul ci-dessous avec 3, puis 7, puis 21 comme nombre de départ.

- Choisir un nombre
- Le multiplier par 7,
- Ajouter le triple du nombre de départ,
- Annoncer le résultat.

2. Expliquer comment trouver le résultat de ce programme plus rapidement sans faire tous les calculs demandés? (Justifier en prenant x au départ)

3. Quel était le nombre choisit au départ, sachant que le résultat annoncé est 5?



Bon courage!