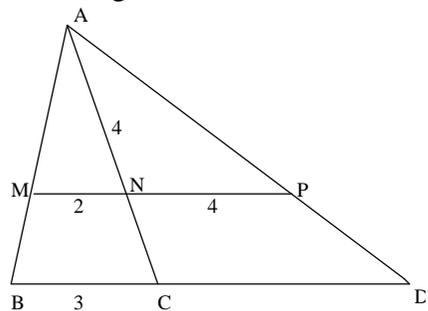


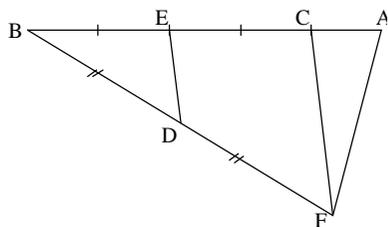
**Exercice** \_\_\_\_\_ :

Sur la figure suivante, les droites (MP) et (BD) sont parallèles.



- 1) Calculer la distance AC. (justifier)
- 2) Calculer la distance CD. (justifier)

**Exercice** \_\_\_\_\_ :



- 1) Quelle est la position précise du point E sur le segment [BC] ?
- 2) Explique pourquoi les droites (ED) et (CF) sont parallèles.
- 3) La droite (DA) coupe la droite (CF) en K.  
Calcule la distance CK sachant que DE mesure 1,5 cm.