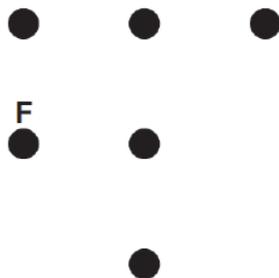


Novembre 2013 Défi 1 CM1
Solution problème n°2
Légende géométrique

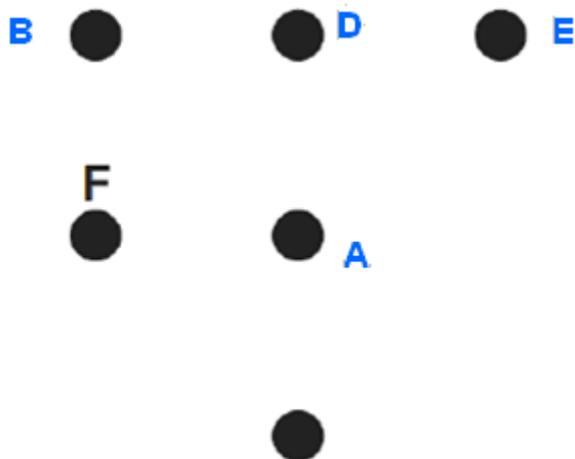
Placer sur la figure les noms des autres points : A, B, C, D et E de façon à ce que les conditions suivantes soient vraies :

- ADBF est un carré
- D est le milieu du segment [BE]



Solution :

Il n'y a qu'une seule solution car pour nommer un carré (ou un quadrilatère) il faut garder l'ordre de ses sommets (ils doivent être consécutifs)



Si on avait placé A à la place du point B, on aurait bien eu un carré ADBF, mais le point D n'aurait pas été le milieu du segment [BE]