



Sur la figure ci-contre qu'il n'est pas nécessaire de reproduire, les dimensions, en cm, sont les suivantes :

$$AE = 4; AB = 6; AF = 3,2;$$

$$BC = 5,4; AC = 4,8.$$

- 1/** Démontrer que les droites (EF) et (BC) sont parallèles.
- 2/** Calculer EF .