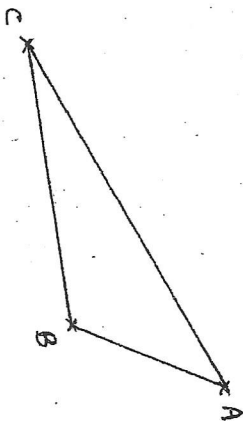


1

Données :

- ABC est un triangle quelconque.
- I est le milieu du segment [BC].
- D est le symétrique du point A par rapport au point I.

Quelle est la nature du quadrilatère ABDC ?

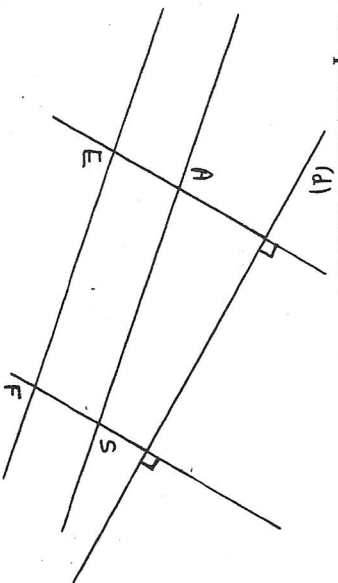


2

Données :

- (AE) \perp (d)
- (SF) \perp (d)
- (AS) \parallel (EF)

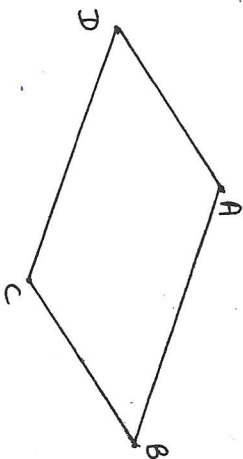
Quelle est la nature du quadrilatère ASFE ?



3

- ABCD est un parallélogramme.
- I est le milieu du segment [BC].
- E est le symétrique du point D par rapport au point I.

Quelle est la nature du quadrilatère BECD ?



4

Données :

- ABCD est un parallélogramme.
- AEEG est un parallélogramme.

Quelle est la nature du quadrilatère AEHD ?

