

Chapitre 10 – Pour reprendre contact – Réponse exercice 1 question 2

- a.** (AB) est parallèle à (EFG) car (AB) est parallèle à (EF) qui est incluse dans (EFG) .
- b.** (AB) et (DHF) sont sécants car (AB) coupe (BF) qui est incluse dans (DHF) .
- c.** (AB) est parallèle à (EFC) car (AB) est parallèle à (EF) qui est incluse dans (EFC) .
- d.** (AB) et (HFC) sont sécants car (AB) est parallèle à (EF) qui coupe le plan (HFC) en F .
- e.** (DF) et (ABC) sont sécants car (DF) coupe (AD) qui est incluse dans (ABC) .
- f.** (AG) et (EHF) sont sécants car (AG) coupe (FG) qui est incluse dans (EHF) .

Conseil

Pour visualiser le plan (EFG) avec Geospace, il suffit de créer le polygone EFG .