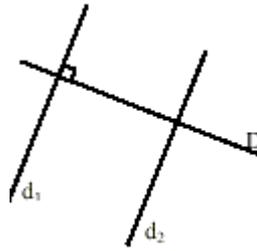
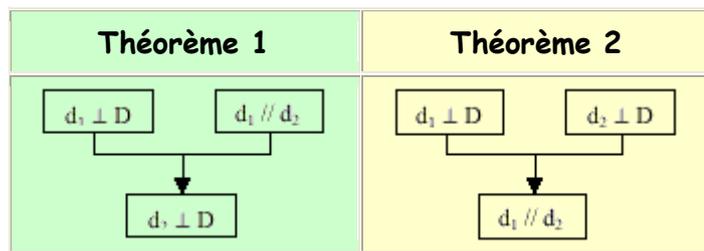


La figure



Voici les déductogrammes de deux théorèmes :



1. Cocher les cases qui correspondent à une phrase vraie.

À propos du théorème 1

- Les droites d_1 et d_2 sont parallèles " est la conclusion du théorème 1.
- Les droites d_2 et D sont perpendiculaires " est la conclusion du théorème 1.
- Les droites d_1 et D sont perpendiculaires " est la conclusion du théorème 1.

À propos du théorème 2

- Les droites d_1 et D sont perpendiculaires " est une donnée du théorème 2.
- Les droites d_1 et d_2 sont parallèles " est une donnée du théorème 2.
- Les droites d_2 et D sont perpendiculaires " est une donnée du théorème 2.

2. Quelle est la conclusion du théorème 2 ?

3. Quelles sont les données du théorème 1 ?

4. L'un des deux théorèmes sert à prouver que deux droites sont parallèles. Lequel ?

5. À quoi sert l'autre théorème ?