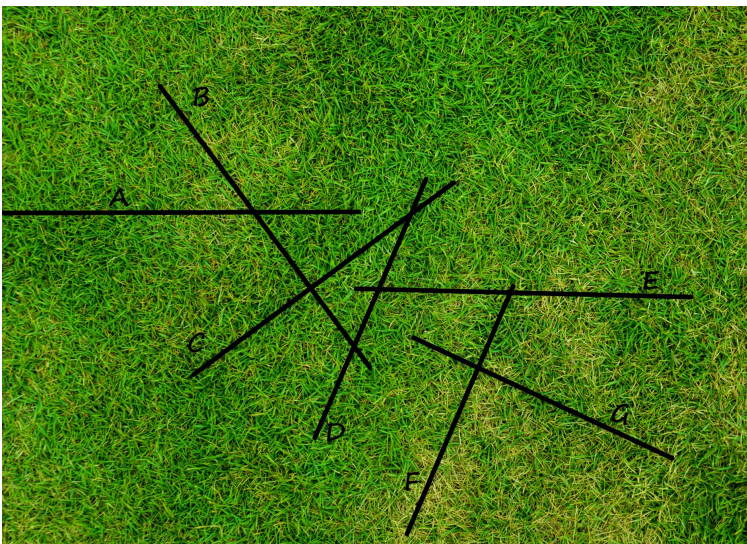


Les positions des droites entre-elles

Le professeur McGonagall est furieuse ! L'équipe de Gryffondor s'est entraînée au quidditch et n'a pas rangé les balais. Regarde un peu ce désordre sur la pelouse! Je n'aimerais pas être à la place des joueurs quand ils seront face à leur professeur.



Observe la position des balais. Certains se croisent, d'autres pas et d'autres le feraient s'ils étaient plus longs. Remplaçons les balais par des droites.



C et D se croisent. On dit qu'elles sont _____

Cela se note C _____ D

C et E se croiseraient si elles étaient plus longues. On dit aussi qu'elles sont _____

Cela se note C _____ E

E et _____ ne se croiseront jamais. On dit qu'elles sont _____

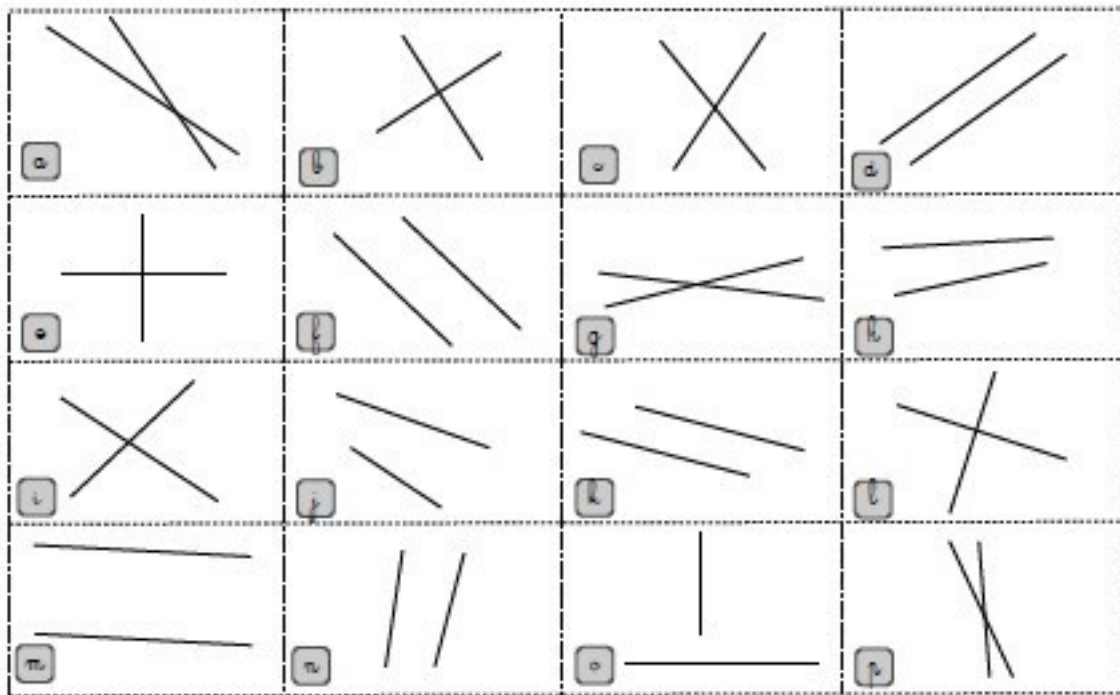
Cela se note E // _____

B et C se croisent d'une manière particulière. Elles forment _____.
On dit qu'elles sont _____. Cela se note : B _____ C

Et les autres ? Observe et complète.

A _____ B	A _____ C	A _____ D	A _____ F	A _____ G	B _____ D
B _____ E	B _____ F	B _____ G	C _____ F	C _____ G	D _____ E
D _____ F	D _____ G	E _____ F	E _____ G	F _____ G	

Repasse les droites parallèles en vert, les sécantes en rouge et les perpendiculaires en jaune.



Trace les droites A, B, C et D pour que ça corresponde à :

A // B A X C A ⊥ D

Maintenant donne les positions des autres droites entre-elles.

B _____ C B _____ D
 C _____ D A _____ A
 B _____ B C _____ C D _____ D

UNE DROITE EST TOUJOURS _____
 À ELLE-MÊME.

*N'oublie pas
 d'utiliser ta latte
 et ton équerre!*

