

IMPORTANT: Bien qu'il n'y ait que trois formules principaux dans ce chapitre, une grande richesse de problèmes est possible. **Une approche flexible est fortement recommandée** afin d'éviter des situations embêtantes où vous avez l'impression d'avoir beaucoup étudié, et pourtant vous n'êtes pas en mesure de résoudre que des problèmes de base.

A. Les trois formules :

1. Formule explicite (p. 357) : _____

2. Formule pente-point (p. 365) : _____

3. Formule générale (p. 377) : _____

B. Les graphiques : comment les tracer ou interpréter quand on connaît :

- a. L'ordonnée à l'origine et la pente (p. 362→)
- b. Un point et la pente (p. 372)
- c. Des propriétés de ses coefficients dans la forme générale (ex : p.378-379)

C. Les propriétés des pentes des droites parallèles et les droites perpendiculaires (p. 344→)

D. Les ordonnées et les abscisses à l'origine (un petit peu partout...)

E. Comment trouver une droite inconnue quand on connaît des informations à-propos de ses propriétés. Quelques exemples :

- a. On connaît la pente et l'abscisse/ordonnée à l'origine
- b. On connaît la pente et un autre point
- c. On connaît deux points
- d. On connaît la pente et un point d'intersection avec une autre droite

F. Comment trouver une valeur k pour satisfaire certaines propriétés d'une droite (ex : # 22, #23, p. 351)

Tous ces problèmes sont dans le livre et, bien-sûr, dans la révision, mais c'est trop laborieux de les identifier. Je peux vous aider à le faire vous-mêmes si cela vous intéresse.