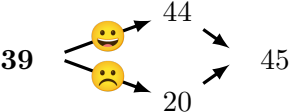
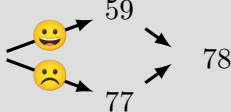


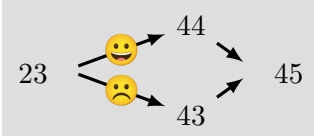
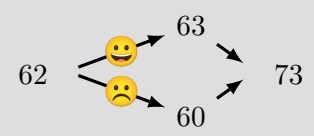
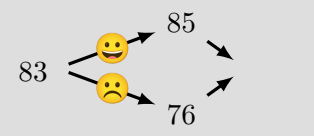
Exercices du chapitre 2 du manuel.

<p><b>2 Valeur absolue</b></p>	
	<p>Racines 54, 56</p> <p>Inéquations 64, 65, 66</p>
<p><b>3 Polynômes du second degré</b></p>	 <p>Courbe 63</p> <p>Fonction 68, 72</p> <p>Problèmes 93</p>

## CHAPITRE 2 — TRIGONOMÉTRIE

---

Exercices du chapitre 7 du manuel.

<b>1 Radians</b>	49, 51	→ 😞 →	24, 25	
<b>2 Cercle trigonométrique</b>	23		45	
<b>3 Sinus et Cosinus</b>	Rapels de collègue	27	→ 😞 → 28	
	Valeurs remarquables	62		73
	Équations	66, 68		
	Problèmes	83		

Exercices du chapitre 3 du manuel.

<b>1 Rappels de seconde</b>	3	
	Équations 1	24 — 😞 → A&M p. 76, 25
	Équations 2	43, 45
<b>2 Racines d'un trinôme</b>	Factorisation (27)	— 😞 → Exemples p. 77
	Signe (66)	
<b>3 Problèmes</b>	52	

Exercices du chapitre 11 du manuel.

	Tableaux	19, 20, 35
	Formules	35, 40
<b>1 Probabilités conditionnelles</b>	Indépendance	67, 68
<b>2 Probabilités totales</b>		23, 41, 50
<b>Problèmes</b>		48

Exercices du chapitre 4 du manuel.

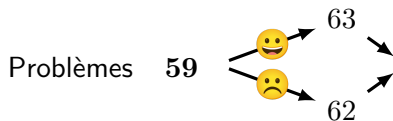
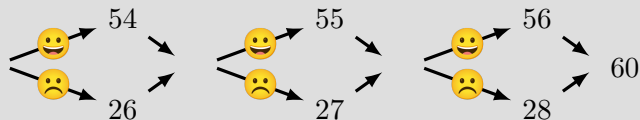
<b>2 Tangente</b>	Lecture graphique	44, 20	
	Tracé	52	
	Calcul	26 à 29	
<b>3 Fonction dérivée</b>	Tangente	25	
	Problèmes	73	

---

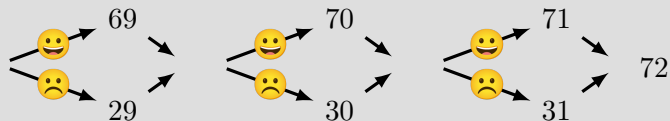
Exercices du chapitre 1 du manuel.

**1 Notion de suite** 32, 33, 43

**2 Suites arithmétiques**



**2 Suites géométriques**

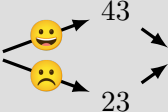


Problèmes 74

**3 Variations** (65), (77)

**4 Problèmes** 83, fiche

Exercices du chapitre 8 du manuel.

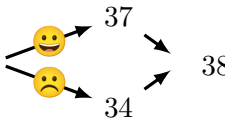

<b>Définition</b>	21
<b>Parité</b>	40, 41, 22 
<b>Périodicité</b>	42, 50, 44
<b>Problèmes</b>	fiche

## CHAPITRE 8 — APPLICATIONS À LA DÉRIVATION

---

Exercices du chapitre 5 du manuel.

---

<b>Variations</b>	Lecture graphique	29	
	 Application directe	42, 47, 51	
<b>Extremums</b>	Application directe	62, 63	
	Inéquations	67	
<b>Problèmes</b>		72, 87, 96	

---



## CHAPITRE 9 — PRODUIT SCALAIRE

---

Exercices du chapitre 9 du manuel.

---



Règles de calcul 43, 51, 62

Calcul d'angles et de longueurs *fiche*

Théorème d'Al Kashi *fiche*

---




Exercices du chapitre 12 du manuel.

<b>Loi de probabilités</b>		17, 44
<b>Espérance et</b>	Espérance	67, 68
	Calculatrice	59, 60
<b>Écart-type</b>	Équations	15, 64
<b>Problèmes</b>		53, 74, <i>fiche</i>

Exercices du chapitre 6 du manuel.

<b>Règles de calcul</b>	Nombres	24, 28
	Fonctions	42, 51
Équations et Inéquations		
<b>Fonction</b>	Dérivée	(69) à (72)
	♥ Étude de fonction	85, 86
	Problèmes	76
<b>Suites</b>		53
<b>Problèmes</b>		93, 99, 104

Exercices des chapitres 9 et 10 du manuel.

	Vecteurs (ch. 9)	70, 69, 73
<b>Droites</b>	Projeté orthogonal (fiche)	1  2
<b>Cercles (ch. 10)</b>	Reconnaître une équation	24  35  34 → 41
<b>Problèmes (fiche)</b>		3, 4