

# Sommaire

## PHYSIQUE

Chapitre 1. <b>Ondes électromagnétiques</b> .....	<b>2</b>
Chapitre 2. <b>Photométrie</b> .....	<b>12</b>
Chapitre 3. <b>Emissions lumineuses</b> .....	<b>29</b>
Chapitre 4. <b>Colorimétrie</b> .....	<b>44</b>
Chapitre 5. <b>L'appareil photographique</b> .....	<b>67</b>
Chapitre 6. <b>Forces et moments</b> .....	<b>97</b>
Chapitre 7. <b>Résistance des matériaux</b> .....	<b>127</b>
Chapitre 8. <b>Mécanique des fluides</b> .....	<b>135</b>
Chapitre 9. <b>Acoustique</b> .....	<b>154</b>
Chapitre 10. <b>Thermique : notions de base</b> .....	<b>168</b>
Chapitre 11. <b>Thermique : transfert de chaleur</b> .....	<b>183</b>

## CHIMIE

Chapitre 1. <b>Alcanes et alcènes</b> .....	<b>203</b>
Chapitre 2. <b>Groupements fonctionnels</b> .....	<b>213</b>
Chapitre 3. <b>Polymérisation</b> .....	<b>223</b>
Chapitre 4. <b>Oxydoréduction</b> .....	<b>242</b>
Chapitre 5. <b>Colorants</b> .....	<b>257</b>