

Feuille de route du chapitre 8

Niveau bac	Niveau fac , IUT	Niveau CPGE
<p>Fiche 8 (site)</p> <p>Exercices 5 , 6 , 8 , 9 , 10 , 12 , 14 , 15, 16 , 17 , 18 page 144</p> <p>Exercices 20 , 22 , 23 , 24 , 25 , 26 , 27 , 28 , 29 , 30 , 31 , 33 , 34 , 35 , 36 , 38 page 145</p> <p>Exercices 43 47 , 49 page 146</p> <p>Exercices 51 , 52 , 53 , 54 , 55 , 56 , 57 , 58 , 59 , 63 , 64 ,66 page 147</p> <p>Exercices 81 , 82 , 85, 87 , 89 , 90 , 91 , 92 , 94 , 95 page 149</p> <p>Exercices 100 , 101 , 102 , 106 page 150</p> <p>Exercice 71 page 148</p> <p>Exercices 86 , 88 page 149</p> <p>Exercice 97 page 150</p> <p>Exercice 129 page 159</p> <p>Exercice 131 page 160</p> <p>Exercice 135 page 161</p> <p>DM n° 10A : sujet D page 158</p> <p>DM n° 11A : sujet E page 158</p> <p>Les exercices APMEP classés « facile »</p> <p>Fiches site limites , variations de ln</p>	<p>Exercices 45 , 46 page 146</p> <p>Exercices 67 , 70 , 72 , 74 , 78 , 79 , 80 page 148</p> <p>Exercice 44 page 146</p> <p>Exercice 69 page 148</p> <p>TP 2 page 155</p> <p>Sujet C page 157</p> <p>Exercice 132 page 160</p> <p>Exercice 136 page 161</p> <p>Exercice 2 poly</p> <p>DM n° 10B : exercice 128 page 159</p> <p>DM n° 11B : exercice 6 poly</p> <p>Les exercices APMEP classés « moyen » et « difficile »</p> <p>Sujets A et B page 157</p> <p>Exercices 121 , 122 , 123 , 124 page 158</p>	<p>TP 1 page 154</p> <p>Exercice 134 page 160</p> <p>Exercices 137 , 138 , 139 , 140 page 161</p> <p>« nombre d'or » site</p>

En bleu : les exercices que vous devrez faire à la maison

En orange : les exercices qui seront faits en classe .

Feuille de route du chapitre 8

<i>Compétences</i>	<i>Avant de passer une évaluation</i>			<i>Après une évaluation</i>		
	Je pense savoir faire	Je doute un peu	Je dois revoir	Je domine	Je fais encore des erreurs	Je ne domine pas du tout
Déterminer limites simples avec des $\ln(x)$						
Utiliser les croissances comparées						
Dériver les fonctions $\ln(u)$						
Résoudre des équations avec des \ln						
Résoudre des inéquations avec des \ln						
Etudier les variations d'une fonction avec des \ln						

<i>Formules ou cours</i>	<i>Su par cœur</i>	<i>Encore des hésitations</i>	<i>Pas su</i>
Dérivée de $\ln(u)$			
Limites avec \ln			
Propriétés de \ln ($\ln(ab)$, $\ln(a/b)$...)			