

T *Table des matières*

Concours Avenir

Mathématiques.....	5
Concours AVENIR.....	7
Corrigé de l'épreuve de mathématiques 2015.....	13
Corrigé de l'épreuve de mathématiques 2016.....	46
Physique.....	77
Conseils pour le concours AVENIR	79
Concours AVENIR 2015	80
Correction AVENIR 2015	94
Concours AVENIR 2016	105
Correction AVENIR 2016	115
Anglais	127
Corrigé intégral commenté de l'épreuve AVENIR 2016	135
Français	163
Présentation de l'épreuve de FRANÇAIS.....	165
Quelques trucs pour mieux appréhender l'épreuve le jour J.....	166
Entraînement (commenté) aux épreuves.....	184

Concours Puissance 11

Physique-Chimie.....	203
Conseils pour le concours PUISSANCE 11.....	205
Concours PUISSANCE 11 – physique 2015.....	206
Correction concours PUISSANCE 11 – physique 2015.....	222
Concours PUISSANCE 11 – chimie 2015	235
Correction concours PUISSANCE 11 – chimie 2015	252
Concours PUISSANCE 11 – physique-chimie 2016	265
Correction concours PUISSANCE 11 – physique-chimie 2016.....	281

Mathématiques.....	295
Présentation de l'épreuve de Mathématiques.....	297
PUISSANCE 11 (Épreuve avril 2015)	299
PUISSANCE 11 (Épreuve mai 2016).....	335
Anglais.....	365
Corrigé intégral commenté de l'épreuve PUISSANCE 11 2016	367

Concours Puissance Alpha

Chimie	385
Concours ALPHA en vue de sa fusion avec le concours PUISSANCE 11	387
Énoncé	387
Corrigé.....	393
Biologie	397
L'épreuve de biologie	399
Énoncé	399
Corrigé.....	407
Motivation et personnalité.....	413
L'épreuve de motivation et de personnalité.....	415
Conseils pour l'épreuve de motivation et de personnalité.....	415
<i>Vade mecum</i> stylistique et lexical	416