

Comment préparer vos concours .....	5
Présentation des tests Arpège®, TAGE 2® et TAGE MAGE® .....	9

## **Première partie : Les sous-tests de logique mathématique et de calcul..... 13**

<b>I – Cours, savoir-faire et méthodes.....</b>	<b>17</b>
I.1 – Reprenez les bases de l’arithmétique .....	17
I.2 – Maîtrisez les opérations élémentaires.....	25
I.3 – Domptez les équations.....	31
I.4 – Domestiquez les problèmes physiques et financiers .....	35
I.5 – Ne redoutez pas la géométrie .....	38
<b>II – Méthodologie des QCM.....</b>	<b>41</b>
II.1 – Méthodologie du QCM de Calcul .....	42
II.2 – Méthodologie du QCM de Conditions minimales .....	52
<b>III – Entraînez-vous !.....</b>	<b>63</b>
III.1 – Calcul - Test 1* – 20 questions en 20 min.....	63
III.2 – Calcul - Test 2** – 15 questions en 20 min .....	75
III.3 – Calcul - Test 3*** – 10 questions en 20 min.....	86
III.4 – Conditions minimales – 15 questions en 20 min .....	93

## **Deuxième partie : Les sous-tests de séries et suites logiques ..... 103**

<b>I – Cours, savoir-faire et méthodes.....</b>	<b>105</b>
<b>II – Méthodologie des QCM.....</b>	<b>113</b>
<b>III – Entraînez-vous !.....</b>	<b>125</b>
III.1 – Séries mathématiques – 30 questions en 20 min .....	125
III.2 – Séries alphabétiques – 30 questions en 20 min .....	132
III.3 – Séries spatiales – 10 questions en 15 min .....	141
III.4 – Séries croisées – 15 questions en 20 min .....	148
III.5 – Séries croisées – 15 questions en 20 min .....	158

## **Troisième partie : Jour J ! Concours blancs..... 169**

<b>I – Arpège® blanc .....</b>	<b>171</b>
Ibis – Arpège® Blanc – Correction.....	212
<b>II – TAGE 2® blanc .....</b>	<b>235</b>
Ilbis – TAGE 2® Blanc – Correction.....	263
<b>III – TAGE MAGE® blanc.....</b>	<b>279</b>
IIIbis – TAGE MAGE® Blanc – Correction.....	317

### **Annexes**

<b>Grilles de réponses et de correction .....</b>	<b>345</b>
---	------------

#### **Remarques.**

TAGE MAGE® et TAGE 2® sont des tests administrés par la FNEGE (Fondation Nationale pour l'Enseignement de la Gestion des Entreprises) : [www.fnege.fr](http://www.fnege.fr)

Les sujets, les corrigés et les commentaires proposés dans cet ouvrage n'engagent que les auteurs et l'éditeur et n'ont aucun lien avec l'organisation des concours cités. Il s'agit de questions types et d'épreuves types des tests mentionnés.