Examen blanc 2 : extrait gratuit

30 questions corrigées / Calcul et expression

Tu trouveras ici deux sous-tests complets tirés de l'examen blanc 2 : 15 questions de calcul, puis 15 questions d'expression. Les identifiants d'origine sont conservés : 16 à 30, puis 61 à 75.

Prévois 20 minutes par sous-test, soit 40 minutes au total. Réponds sur une feuille séparée. Les corrigés se trouvent après les deux séries de questions.

La pagination imprimée est celle du manuel d'origine. Les liens entre les questions et leurs corrigés sont conservés dans cet extrait. Les renvois aux autres chapitres se consultent dans le manuel complet.

Il s'agit de 30 questions sélectionnées, pas d'un examen complet de 90 questions. Ces exercices indépendants des sujets officiels ne fournissent pas une estimation de ton score au test.

2. Calcul

Examen 2 · Questions 16 à 30 · 20 minutes

Choisissez une seule proposition par question. Toutes les données nécessaires figurent dans les énoncés.

B2-016

Un lot contient 8 % d'objets défectueux, retirés. On réserve ensuite 25 % des objets restants. Il reste 414 objets non réservés. Combien d'objets contenait le lot initial ?

A. 552 B. 450 C. 621 D. 560 E. 600

Voir le corrigé

B2-017

On mélange un café à 12 €/kg et un café à 20 €/kg pour obtenir 16 kg à 17 €/kg. Quelle masse de café à 20 €/kg faut-il utiliser ?

A. 6 kg B. 5 kg C. 10 kg D. 12 kg E. 8 kg

Voir le corrigé

B2-018

Deux classes de 18 et 12 élèves ont des moyennes respectives de 14 et 11. Quelle est la moyenne des 30 élèves ?

A. 11,8 B. 13,5 C. 13,2 D. 12,8 E. 12,5

Voir le corrigé

B2-019

Un stock perd 2/7 de ses pièces le matin, puis 3/5 de ce qui reste l'après-midi. Il reste 40 pièces. Quel était le stock initial ?

A. 200 B. 70 C. 140 D. 175 E. 100

Voir le corrigé

B2-020

Deux carnets et trois stylos coûtent 21 €. Trois carnets et deux stylos coûtent 24 €. Quel est le prix d'un carnet ?

A. 3 € B. 6 € C. 9 € D. 5 € E. 7 €

Voir le corrigé

B2-021

Deux signaux se déclenchent toutes les 18 et 24 minutes. Ils se déclenchent ensemble à 9 h 10. À quelle heure se déclenchent-ils ensemble pour la première fois ensuite ?

A. 10 h 22 B. 9 h 52 C. 11 h 34 D. 10 h 10 E. 9 h 34

Voir le corrigé

B2-022

Pour quelle valeur de x parmi les cinq propositions a-t-on $(x - 2)(x + 5) < 0$?

A. -6 B. 3 C. -5 D. 2 E. 0

Voir le corrigé

B2-023

Une livraison comporte 120 km à 80 km/h, un arrêt de 15 minutes, puis 90 km à 60 km/h. Quelle est la vitesse moyenne exacte sur la durée totale, arrêt compris ?

A. 60 km/h B. 840/13 km/h C. 70 km/h D. 75 km/h E. 65 km/h

Voir le corrigé

B2-024

Deux machines réaliseraient seules un même travail en 6 h et 9 h. La première travaille seule pendant 2 h, puis les deux terminent ensemble, à cadences constantes et additives. Quelle est la durée totale ?

A. 4 h B. 5 h 36 min C. 2 h 24 min D. 3 h 36 min E. 4 h 24 min

Voir le corrigé

B2-025

Six agents traitent 270 dossiers en trois heures. À même cadence individuelle constante, combien de dossiers dix agents traitent-ils en deux heures ?

A. 540 B. 150 C. 450 D. 300 E. 180

Voir le corrigé

B2-026

Deux triangles sont semblables. Le rapport des longueurs du petit au grand est 2/3. Le grand a une aire de 135 cm². Quelle est l'aire du petit ?

A. 45 cm² B. 60 cm² C. 202,5 cm² D. 120 cm² E. 90 cm²

Voir le corrigé

B2-027

Un rectangle a un périmètre de 46 cm. Sa longueur dépasse sa largeur de 5 cm. Quelle est son aire ?

A. 126 cm² B. 196 cm² C. 115 cm² D. 252 cm² E. 81 cm²

Voir le corrigé

B2-028

On range 286 bouteilles dans des caisses pouvant en contenir 12. Quel est le nombre minimal de caisses nécessaires ?

A. 24 B. 26 C. 23 D. 22 E. 25

Voir le corrigé

B2-029

Une formule A coûte 32 € plus 6 € par séance ; une formule B coûte 14 € plus 9 € par séance. À partir de combien de séances entières A est-elle strictement moins chère que B ?

A. 8 B. 5 C. 7 D. 6 E. 9

Voir le corrigé

B2-030

Dans une association de 80 membres, 35 % ont moins de 25 ans. Dix nouveaux membres de moins de 25 ans s'inscrivent et aucun autre changement n'a lieu. Quelle fraction des membres a désormais moins de 25 ans ?

A. 9/20 B. 19/40 C. 7/20 D. 19/45 E. 4/9

Voir le corrigé

Fin du sous-test. Attendez la fin des 20 minutes avant de passer au suivant.

5. Expression

Examen 2 · Questions 61 à 75 · 20 minutes

Questions 61 à 65 : correction ; 66 à 70 : reformulation ; 71 à 75 : cohérence. Une seule proposition convient à la consigne.

B2-061

Choisissez la phrase dont les accords sont corrects.

A. Elles se sont parlé, puis elles sont parties.
B. Elles se sont parlés, puis elles sont partie.
C. Elles se sont parlée, puis elles sont parties.
D. Elles se sont parlé, puis elles sont partis.
E. Elles se sont parlées, puis elles sont parties.

Voir le corrigé

B2-062

Complétez : « Si nous … davantage de temps, nous vérifierions chaque annexe. »

A. avions B. aurions eu C. ayons D. aurions E. aurons

Voir le corrigé

B2-063

Complétez : « Les résultats … nous disposons sont encore partiels. »

A. où B. dont C. que D. lesquels E. auxquels

Voir le corrigé

B2-064

Choisissez la phrase dans laquelle le groupe initial se rapporte clairement au sujet qui accomplit l'action.

A. En consultant le registre, la page s'est détachée.
B. En consultant le registre, le silence régnait dans la salle.
C. En consultant le registre, une erreur a été repérée par Nora.
D. En consultant le registre, il était nécessaire de rester attentif.
E. En consultant le registre, Nora a repéré une erreur.

Voir le corrigé

B2-065

Complétez avec le nom qui signifie « supposition dont la vérité reste à établir » : « Le raisonnement repose sur une simple …, qu'il reste à démontrer. »

A. conjonction B. conjecturer C. conjoncture D. conjugaison E. conjecture

Voir le corrigé

B2-066

« La réservation est nécessaire pour participer, mais elle ne garantit pas une place. » Quelle reformulation est fidèle ?

A. Réserver est inutile pour participer.

B. On peut participer sans réserver.

C. Toute réservation donne automatiquement une place.

D. Il faut réserver pour participer, et une réservation peut néanmoins ne pas aboutir à une place.

E. Aucune personne ayant réservé ne pourra participer.

Voir le corrigé

B2-067

« Le nombre d'incidents a diminué de moitié, passant de 18 à 9. » Quelle reformulation est exacte ?

A. Le nombre a baissé de 100 %.

B. Le nombre a augmenté de 50 %.

C. Il reste deux fois plus d'incidents qu'auparavant.

D. Il y a neuf incidents de moins, soit une baisse de 50 %.

E. Le nombre a diminué de neuf pour cent.

Voir le corrigé

B2-068

« La plupart des répondants approuvent le projet, sans que l'enquête décrive l'opinion des non-répondants. » Quelle reformulation conserve la portée du constat ?

A. Tous les répondants approuvent le projet.

B. L'enquête montre une majorité opposée au projet.

C. Les non-répondants désapprouvent tous le projet.

D. Une majorité des personnes ayant répondu approuve le projet ; l'avis des autres n'est pas établi par cette enquête.

E. Une majorité de toute la population approuve nécessairement le projet.

Voir le corrigé

B2-069

« L'accord ne prendra effet qu'après sa validation par les deux services. » Quelle reformulation est fidèle ?

A. L'entrée en vigueur de l'accord suppose une validation préalable par chacun des deux services.

B. La validation d'un seul service suffit à l'entrée en vigueur.

C. Les deux validations garantissent une entrée en vigueur à une date déjà fixée.

D. Dès qu'un service valide, l'accord entre immédiatement en vigueur.

E. L'accord prendra effet avant toute validation.

Voir le corrigé

B2-070

« Il n'est pas exclu que la livraison soit retardée. » Quelle reformulation conserve la modalité ?

A. La livraison est déjà arrivée en retard.

B. La livraison sera certainement retardée.

C. Un retard de livraison reste possible.

D. La livraison sera nécessairement avancée.

E. Tout retard est impossible.

Voir le corrigé

B2-071

Complétez par un connecteur d'explication : « Le rendez-vous doit être déplacé, … la salle est indisponible. »

A. pourtant B. car C. par exemple D. donc E. en revanche

Voir le corrigé

B2-072

Complétez par une reformulation : « Le dispositif est réversible ; …, on peut revenir à l'organisation précédente. »

A. pourtant B. par hasard C. autrement dit D. avant tout E. à l'inverse

Voir le corrigé

B2-073

Quel ordre restitue la chronologie et les reprises ? 1. Cette demande a été transmise au service compétent. 2. L'usagère a rempli une demande de remplacement. 3. Le service a ensuite confirmé la prise en charge. 4. Le nouveau badge lui a finalement été envoyé.

A. 4 - 2 - 1 - 3. B. 2 - 1 - 4 - 3. C. 2 - 1 - 3 - 4. D. 1 - 2 - 3 - 4. E. 2 - 3 - 1 - 4.

Voir le corrigé

B2-074

Quelle phrase complète le mieux le passage ? « Le guide décrit les cas les plus fréquents. Il ne couvre pas toutes les situations particulières. … »

A. Le guide décrit donc toutes les situations possibles.

B. Une situation absente du guide demande donc un examen complémentaire.

C. Toute situation absente du guide est nécessairement impossible.

D. Les situations fréquentes n'existent pas.

E. Aucune des indications du guide ne peut être utilisée.

Voir le corrigé

B2-075

Complétez pour exprimer une condition : « Le dossier pourra être transmis, … toutes les pièces requises soient présentes. »

A. car B. même si C. donc D. par exemple E. à condition que

Voir le corrigé

Fin du sous-test. Attendez la fin des 20 minutes avant de passer au suivant.

Corrigés · Examen 2 · 2. Calcul

B2-016 · Réponse E

600

Après les deux opérations, la fraction conservée est 0,92 × 0,75 = 0,69. Le lot initial contient 414/0,69 = 600 objets. Il reste 552 objets sains, dont 138 sont réservés.

A. 552 est le nombre d'objets après retrait des défectueux. **B.** 450 ne rétablit que le retrait de 8 %. **C.** 621 ne donne pas 414 après application des deux coefficients. **D.** 560 donnerait 386,4 objets avec les coefficients imposés.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 15

B2-017 · Réponse C

10 kg

Seize kilogrammes à 12 € coûteraient 192 €. Le mélange doit coûter 272 €. Chaque kilogramme remplacé par le café cher ajoute 8 € : (272 - 192)/8 = 10 kg.

A. 6 kg est la masse du café à 12 €/kg. **B.** 5 kg donneraient 14,50 €/kg. **D.** 12 kg donneraient 18 €/kg. **E.** 8 kg donneraient un prix moyen de 16 €/kg.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 15

B2-018 · Réponse D

12,8

Les totaux sont 18 × 14 = 252 et 12 × 11 = 132. La moyenne commune vaut 384/30 = 12,8.

A. 11,8 correspondrait à 354 points. **B.** 13,5 correspondrait à 405 points. **C.** 13,2 correspondrait à un total de 396, pas 384. **E.** 12,5 donne le même poids aux deux classes malgré leurs tailles différentes.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 16

B2-019 · Réponse C

140

La fraction finale est (5/7) × (2/5) = 2/7. Le stock initial vaut 40 × 7/2 = 140. On retire 40 pièces le matin, puis 60 sur les 100 restantes.

A. 200 laisserait 400/7 pièces, pas 40. **B.** 70 laisserait 20 pièces. **D.** 175 laisserait 50 pièces. **E.** 100 est le stock après le retrait du matin.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 13

B2-020 · Réponse B

6 €

En additionnant les équations, cinq carnets et cinq stylos coûtent 45 €, donc un de chaque coûte 9 €. En soustrayant deux fois ce total de 21 €, on obtient un stylo à 3 €, puis un carnet à 6 €.

A. 3 € est le prix du stylo. **C.** 9 € est le prix d'un carnet et d'un stylo réunis. **D.** 5 € ne satisfait pas les deux équations avec un même prix de stylo. **E.** 7 € ne satisfait pas les deux équations.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 17

B2-021 · Réponse A

10 h 22

Le premier intervalle commun est le PPCM de 18 et 24 : 72 minutes. 9 h 10 + 1 h 12 = 10 h 22.

B. 42 minutes additionnent les périodes, sans assurer un déclenchement commun. **C.** 144 minutes donnent une rencontre, mais pas la première. **D.** 60 n'est multiple ni de 18 ni de 24. **E.** 24 minutes ne correspondent pas à un déclenchement du signal de période 18.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 14

B2-022 · Réponse E

0

Le produit est négatif lorsque les facteurs sont de signes contraires, soit $-5 < x < 2$. Seul 0 appartient à cet intervalle.

A. -6 donne deux facteurs négatifs, donc un produit positif. **B.** 3 donne deux facteurs positifs. **C.** -5 annule également le produit. **D.** 2 annule le produit : l'inégalité est stricte.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 18

B2-023 · Réponse B

840/13 km/h

Les deux trajets durent chacun 1,5 h. Avec 0,25 h d'arrêt, le temps total est 3,25 h = 13/4 h. La moyenne est $210 \div (13/4) = 840/13$ km/h.

A. 60 est la vitesse du second trajet seul. **C.** 70 ignore le quart d'heure d'arrêt. **D.** 75 donnerait une durée de 2,8 h, trop courte. **E.** 65 est un arrondi, tandis que la question demande la valeur exacte.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 19

B2-024 · Réponse E

4 h 24 min

La première réalise 2/6 = 1/3 du travail. Il reste 2/3. Ensemble, les machines produisent 1/6 + 1/9 = 5/18 du travail par heure. La phase commune dure $(2/3)/(5/18) = 12/5$ h. Avec les deux premières heures : 22/5 h, soit 4 h 24 min.

A. 4 h ne permet pas d'achever le travail aux cadences données. **B.** 5 h 36 min ajoute la phase initiale au temps d'un travail entier à deux. **C.** 2 h 24 min oublie la phase initiale. **D.** 3 h 36 min serait le temps si les deux travaillaient ensemble dès le départ.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 20

B2-025 · Réponse D

300

La cadence individuelle vaut $270/(6 \times 3) = 15$ dossiers par heure. Dix agents pendant deux heures traitent $15 \times 10 \times 2 = 300$ dossiers.

A. 540 double le résultat initial sans tenir compte des heures-agent. **B.** 150 ne compte qu'une heure des dix agents. **C.** 450 augmente l'effectif sans réduire la durée. **E.** 180 réduit la durée sans augmenter l'effectif.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 20

B2-026 · Réponse B

60 cm²

Le rapport des aires est $(2/3)^2 = 4/9$. L'aire du petit vaut $135 \times 4/9 = 60$ cm².

A. 45 prend un tiers de l'aire sans justification. **C.** 202,5 utilise le rapport inverse des longueurs. **D.** 120 ne respecte pas le coefficient 4/9. **E.** 90 applique directement le rapport des longueurs aux aires.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 22

B2-027 · Réponse A

126 cm²

La somme longueur + largeur vaut 23. Avec L - l = 5, on trouve L = 14 et l = 9. L'aire vaut $14 \times 9 = 126$ cm².

B. 196 est le carré de la longueur. **C.** 115 multiplie la demi-somme par l'écart des côtés. **D.** 252 est le double de l'aire. **E.** 81 est le carré de la largeur.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 22

B2-028 · Réponse A

24

23 caisses contiennent au plus 276 bouteilles. Il reste dix bouteilles, qui exigent une 24e caisse.

B. 26 dépassent le minimum nécessaire. **C.** 23 caisses ne suffisent pas pour les dix dernières bouteilles. **D.** 22 ne peuvent contenir que 264 bouteilles. **E.** 25 suffisent, mais 24 également.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 21

B2-029 · Réponse C

7

$32 + 6n < 14 + 9n$ équivaut à $18 < 3n$, donc $n > 6$. Le premier entier admissible est 7.

A. Huit fonctionne, mais sept fonctionne déjà. **B.** À cinq séances, A reste plus chère. **D.** À six séances, les coûts sont égaux : 68 €. **E.** Neuf n'est pas le premier entier qui convient.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 18

B2-030 · Réponse D

19/45

Il y avait $0{,}35 \times 80 = 28$ membres de moins de 25 ans. Il y en a maintenant 38 sur 90, soit 38/90 = 19/45.

A. 9/20 vaut 45 % et additionne dix points au taux initial. **B.** 19/40 conserve à tort le dénominateur 80. **C.** 7/20 est la proportion initiale. **E.** 4/9 correspondrait à 40 membres sur 90, au lieu de 38.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 15

Corrigés · Examen 2 · 5. Expression

B2-061 · Réponse A

Elles se sont parlé, puis elles sont parties.

On parle à quelqu'un : se est un complément indirect et parlé reste invariable. Parties s'accorde avec le sujet elles.

B. Parlé reste invariable et parties doit s'accorder au féminin pluriel. **C.** Parlé doit rester invariable. **D.** Parties doit prendre la marque féminine plurielle. **E.** Parlé ne s'accorde pas avec le complément indirect se.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 37 [S6]

B2-062 · Réponse A

avions

Dans cette hypothèse, si est suivi de l'imparfait ; la principale emploie le conditionnel présent.

B. Le conditionnel passé ne convient pas non plus dans cette subordonnée hypothétique introduite par si. **C.** Le subjonctif présent ne convient pas dans cette condition. **D.** Le conditionnel n'est pas admis dans cette subordonnée hypothétique introduite par si. **E.** Le futur ne correspond pas à la construction hypothétique donnée.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 37 [S7]

B2-063 · Réponse B

dont

On dispose de résultats. Dont reprend le complément introduit par de.

A. Les résultats ne désignent pas ici un lieu ou un moment. **C.** Que ne reprend pas ici la préposition de exigée par disposer. **D.** La préposition nécessaire disparaît. **E.** Cette forme correspondrait à à, pas à de.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 36

B2-064 · Réponse E

En consultant le registre, Nora a repéré une erreur.

Nora accomplit les deux actions : consulter et repérer. Le gérondif se rapporte au sujet de la principale.

A. La page ne consulte pas le registre. **B.** Le silence n'est pas l'agent de la consultation. **C.** Le sujet grammatical une erreur n'est pas celui qui consulte. **D.** Le sujet impersonnel il ne désigne pas celui qui consulte.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 39 [S8]

B2-065 · Réponse E

conjecture

Une conjecture est une proposition ou une supposition dont la vérité reste à établir.

A. Une conjonction est une liaison ou un mot de liaison, pas la supposition visée. **B.** L'infinitif ne convient pas après une simple. **C.** La conjoncture désigne un ensemble de circonstances, pas une proposition à démontrer. **D.** La conjugaison concerne notamment les formes verbales.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 38

B2-066 · Réponse D

Il faut réserver pour participer, et une réservation peut néanmoins ne pas aboutir à une place.

Les deux aspects sont conservés : nécessité de la réservation et absence de suffisance.

A. La condition nécessaire n'est pas inutile. **B.** Cela nie la nécessité. **C.** La garantie est expressément exclue. **E.** L'absence de garantie ne signifie pas une impossibilité.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 40

B2-067 · Réponse D

Il y a neuf incidents de moins, soit une baisse de 50 %.

La différence est 18 - 9 = 9, et 9/18 = 1/2.

A. Une baisse de 100 % conduirait à zéro. **B.** Le sens de l'évolution est inversé. **C.** Il en reste deux fois moins. **E.** Neuf est la baisse en nombre, pas le pourcentage.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 40

B2-068 · Réponse D

Une majorité des personnes ayant répondu approuve le projet ; l'avis des autres n'est pas établi par cette enquête.

La population des répondants et l'incertitude sur les absents sont maintenues.

A. La plupart ne signifie pas tous. **B.** Le sens de l'opinion majoritaire est inversé. **C.** Leur opinion n'est pas connue. **E.** Le constat est étendu au-delà des répondants.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 40

B2-069 · Réponse A

L'entrée en vigueur de l'accord suppose une validation préalable par chacun des deux services.

La restriction porte sur l'antériorité des deux validations ; elle ne promet pas une entrée en vigueur immédiate.

B. Les deux services sont requis. **C.** La phrase ne fixe aucune date et n'exprime pas cette garantie. **D.** Une validation et l'immédiateté sont ajoutées à tort. **E.** L'ordre temporel est inversé.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 40

B2-070 · Réponse C

Un retard de livraison reste possible.

Ne pas exclure un événement signifie laisser ouverte sa possibilité, sans l'annoncer comme certain.

A. Un fait passé est ajouté. **B.** La possibilité devient une certitude. **D.** La direction et la certitude ne correspondent pas au message. **E.** Le sens est inversé.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 40

B2-071 · Réponse B

car

La seconde proposition donne la raison du déplacement.

A. Ce connecteur exprimerait une opposition. **C.** L'indisponibilité est la cause donnée, pas un exemple de déplacement. **D.** Il inverserait ici la relation attendue en présentant l'indisponibilité comme une conséquence. **E.** Ce connecteur annoncerait un contraste.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 41

B2-072 · Réponse C

autrement dit

La seconde proposition explicite le sens de réversible dans ce contexte.

A. Aucune concession n'est exprimée. **B.** La possibilité résulte du caractère réversible, pas du hasard. **D.** Ce marqueur de priorité ne signale pas la reformulation demandée. **E.** Les propositions concordent, elles ne s'opposent pas.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 41

B2-073 · Réponse C

2 - 1 - 3 - 4.

La demande est d'abord remplie, puis transmise ; le service confirme ensuite la prise en charge, avant l'envoi final.

A. Le résultat final précède toutes les démarches. **B.** Finalement apparaît avant l'étape introduite par ensuite et inverse la progression attendue. **D.** Cette demande est reprise avant d'être introduite et remplie. **E.** La confirmation du service précède la transmission qui lui donne accès à la demande.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 41

B2-074 · Réponse B

Une situation absente du guide demande donc un examen complémentaire.

La conclusion tient compte de la limite annoncée sans rendre le guide inutile.

A. Cela contredit la deuxième phrase. **C.** L'absence dans un guide non exhaustif ne prouve pas l'impossibilité. **D.** Le début du passage les suppose au contraire. **E.** Une portée limitée n'annule pas toute utilité.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 41

B2-075 · Réponse E

à condition que

La locution annonce la condition et se construit avec le subjonctif soient.

A. Car n'introduit pas la condition et demanderait ici l'indicatif. **B.** Même si introduirait une concession et se construirait ici avec l'indicatif. **C.** Donc introduit une conséquence, pas une subordonnée conditionnelle. **D.** Le groupe ne peut pas introduire la subordonnée proposée.

Revenir à la question · À revoir : chapitre 41

FICHES DE COURS / TAGE MAGE

Pour poursuivre tes révisions

Le manuel complet à 25 EUR, en paiement unique

870 pages et 52 chapitres pour travailler les six sous-tests du TAGE MAGE.

1 346 questions corrigées : un diagnostic de 36 questions, 410 exercices de chapitre, 12 sous-tests de 15 questions et 8 examens blancs de 90 questions.

Les corrigés expliquent la démarche. Les liens du manuel complet permettent de passer des questions aux solutions et de retrouver les chapitres à revoir.

Tu peux commencer par le diagnostic ou suivre un programme sur 4, 8 ou 12 semaines. Le PDF complet comprend aussi des synthèses et des grilles de suivi.

Préparation indépendante : ces exercices ne sont pas des annales officielles. Les résultats des entraînements ne prédisent pas un score officiel ni une admission.

Découvrir le manuel complet - 25 EUR

fiches-de-cours.com/tage-mage-pdf/