

Raisonnement logique n° 1

On considère une suite de six lettres de A à F qui se répète indéfiniment. On retrouve la lettre A après la lettre F, et la lettre F avant la lettre A. On a donc la suite : A, B, C, D, E, F, A, B, C, D, E, F, A, B...

Dans les questions suivantes, la suite de lettres est reproduite en suivant un « chemin » particulier. Le but de ce test est de déterminer par quelles lettres on doit remplacer les nombres de 1 à 10.

A	D	2	B	C	4	A	6	E	8	C	F	A	D
B	1	F	3	D	5	B	C	7	A	9	E	10	C

Q1. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 1 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q2. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 2 ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q3. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 3 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q4. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 4 ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q5. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 5 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q6. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 6 ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q7. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 7 ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q8. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 8 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q9. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 9 ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q10. Par quelle lettre doit-on remplacer le nombre 10 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Questions de Q11 à Q20 : On utilise la grille ci-dessous

A	D	6	9	C
1	5	F	A	D
C	B	7	F	E
2	4	B	8	F
3	F	C	D	10

Q11. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **1** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q12. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **2** ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q13. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **3** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q14. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **4** ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q15. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **5** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q16. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **6** ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q17. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **7** ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q18. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **8** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q19. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **9** ?

Entourer la bonne réponse : C D E A B

Q20. Par quelle lettre doit-on remplacer le nombre **10** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Questions de Q21 à Q28 : On utilise la grille ci-dessous

A	E	4	8	B
7				2
F				D
3				5
D	C	6	A	1

Q21. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 1 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q22. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 2 ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q23. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 3 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q24. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 4 ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q25. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 5 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q26. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 6 ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q27. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 7 ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q28. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 8 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Questions de Q29 à Q38 : On utilise la grille ci-dessous

A	F	1	F	A
2	E	B	E	B
C	D	3	D	4
5	D	C	6	C
B	7	B	E	8
A	9	10	F	A

Q29. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **1** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q30. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **2** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q31. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **3** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q32. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **4** ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q33. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **5** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q34. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **6** ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q35. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **7** ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q36. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **8** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q37. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre **9** ?

Entourer la bonne réponse : C D E F A

Q38. Par quelle lettre doit-on remplacer le nombre **10** ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Corrigé des exercices

Questions de Q1 à Q10 :

Voici la grille corrigée. On indique par une flèche le début du chemin suivi par la suite des lettres.

A	D	E	B	C	F	A	D	E	B	C	F	A	D
B	C	F	A	D	E	B	C	F	A	D	E	B	C

Question	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10
Réponse	C	E	A	F	E	D	F	B	D	B

Questions de Q11 à Q20 :

Voici la grille corrigée. On indique par une flèche le début du chemin suivi par la suite des lettres.

A	D	E	B	C
B	C	F	A	D
C	B	A	F	E
D	A	B	E	F
E	F	C	D	A

Question	Q11	Q12	Q13	Q14	Q15	Q16	Q17	Q18	Q19	Q20
Réponse	B	D	E	A	C	E	A	E	E	A

Questions de Q21 à Q28 :

Voici la grille corrigée. On indique par une flèche le début du chemin suivi par la suite des lettres. Ce chemin ressemble à une sorte de spirale et commence par la première lettre de la première ligne (A).

A	E	C	A	B
D				F
F				D
B				B
D	C	E	A	C

Question	Q21	Q22	Q23	Q24	Q25	Q26	Q27	Q28
Réponse	C	F	B	C	B	E	D	A

Questions de Q29 à Q38 :

Voici la grille corrigée. On indique par les flèches les deux chemins suivis par la suite des lettres. On peut donc considérer que dans cette grille, il y a d'une part les trois premières lignes et d'autre part les trois dernières lignes.

A	F	A	F	A
B	E	B	E	B
C	D	C	D	C
C	D	C	D	C
B	E	B	E	B
A	F	A	F	A

Question	Q29	Q30	Q31	Q32	Q33	Q34	Q35	Q36	Q37	Q38
Réponse	A	B	C	C	C	D	E	B	F	A

Raisonnement logique n° 2

On considère une suite de cinq lettres de A à E qui se répète indéfiniment. On retrouve la lettre A après la lettre E, et la lettre E avant la lettre A. On a donc la suite :

A, B, C, D, E, A, B, C, D, E, A, B...

Dans les questions suivantes, la suite de lettres est reproduite en suivant un « chemin » particulier et dans un ordre particulier. Le but de ce test est de déterminer par quelles lettres on doit remplacer les nombres de 1 à 10.

A	1	D	2	B	3	E	D	4	B	A	5	D	C
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Q1. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 1 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q2. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 2 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q3. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 3 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q4. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 4 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q5. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 5 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Questions de Q6 à Q10 : On utilise la grille ci-dessous

A	1	E	B	2	3	C	E	4	D	5	C	E	B
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Q6. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 1 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q7. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 2 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q8. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 3 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q9. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 4 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q10. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 5 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Questions de Q11 à Q15 : On utilise la grille ci-dessous

A	D	1	2	C	A	3	B	E	C	4	D	5	E
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Q11. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 1 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q12. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 2 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q13. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 3 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q14. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 4 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q15. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 5 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Questions de Q16 à Q20 : On utilise la grille ci-dessous

C	1	B	2	A	B	3	A	D	4	C	D	5	C
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Q16. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 1 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q17. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 2 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q18. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 3 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q19. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 4 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E

Q20. Par quelle lettre doit-on remplacer le chiffre 5 ?

Entourer la bonne réponse : A B C D E