

1

Test de Résonnement numérique

Les tests psychotechniques de vos talents numériques sont de loin le type le plus commun. Peu ou pas de tests n'incluent pas un sous-test de ces talents. C'est fou d'être considéré comme un bon candidat excepté pour les maths ! Donc mettez vous tout de suite à des exercices améliorant sérieusement votre score. Si vous êtes déjà bon en maths, utilisez ces questions pour travailler votre rapidité

Tout le monde peut exceller dans ces questions – c'est juste que certains d'entre nous devons s'exercer plus que d'autres. Si vous devez passer un test psychotechnique pour avoir un job et vous détestez les maths alors il est temps de vous mettre au travail et remporter le challenge. J'ai connu plusieurs candidats qui ont réussi, vous le pouvez aussi.

Je me rappelle d'un candidat qui voulait être pilote d'avion. Il devait passer un test psychotechnique, il n'y avait que quelques places pour plusieurs candidats et il était faible en maths. Ces chances étaient faibles mais il a réussi et il vole maintenant. Le secret de sa réussite était sa détermination et son dur travail. Il allait courir chaque matin et additionnait les numéros de plaque d'immatriculation de chaque voiture qui passait. Une fois qu'il a maîtrisé l'addition, il a commencé à multiplier les nombres puis il les divisait. Il faisait cela tous les jours pendant des semaines jusqu'au jour du test. Ces aptitudes au calcul mental étaient nettement améliorées. Vous n'avez pas à courir pour réussir dans ce domaine où la faiblesse est très commune. Mais vous avez besoin de lui consacrer une bonne partie de votre temps et de vous y mettre vraiment.

Vous trouverez ici plusieurs questions d'entraînement. Encore, soyez préparé à l'apparition soudaine de différents types.

Test °: numérique

Il est commun qu'un test inclue une section de calcul mental. Vous devez faire le calcul mentalement sans calculatrice ni sur un brouillon. Ce type de question est une source de note pour les candidats bien entraînés. Aiguiser vos talents est ennuyeux et même douloureux, mais tout le monde peut le faire. C'est simplement une question d'entraînement. Soyez confiant, rapide et précis dans ces opérations essentielles. Même si le test que vous passez vous permet d'utiliser une calculatrice, vous devez quant même être capable de faire ces calculs mentalement. Vous gagnerez ainsi du temps. Ci-dessous 100 questions d'entraînement pour la multiplication. Je n'ai pas fourni de questions pour l'addition et la soustraction, vous pouvez déduire vos propres questions pour ces opérations clés si nécessaire (vous pouvez changer le signe de des opérations suivantes en les transformant pas exemple en addition au lieu de multiplication). Même si le test psychotechnique que vous passez ne comprend pas des questions de ce style, ce sont des talents essentiels et des talents que vous devez maîtriser si vous voulez réussir dans n'importe quel test numérique.

Essayez de résoudre les opérations suivantes mentalement le plus vite possible. N'arrêtez pas de vous entraîner jusqu'à ce que vous soyez réellement rapide et précis.

Exemple 1

$$? \times 5 = 15$$

Réponse

$$7 \times ? = 49$$

Réponse

$$? \times 4 = 24$$

Réponse

$$11 \times 7 = ?$$

Réponse

$4 \times ? = 24$

Réponse

$6 \times ? = 54$

Réponse

$3 \times ? = 36$

Réponse

$12 \times 12 = ?$

Réponse

$6 \times ? = 48$

Réponse

$? \times 4 = 16$

Réponse

$7 \times 12 = ?$

Réponse

$? \times 7 = 21$

Réponse

$9 \times ? = 45$

Réponse

$? \times 8 = 88$

Réponse

$7 \times ? = 28$

Réponse

$3 \times 11 = ?$

Réponse

$9 \times ? = 63$

Réponse

$4 \times ? = 360$

Réponse

$11 \times ? = 121$

Réponse

$? \times 12 = 60$

Réponse

$? \times 9 = 54$

Réponse

$8 \times ? = 32$

Réponse

$12 \times ? = 60$

Réponse

$? \times 9 = 99$

Réponse

$3 \times ? = 21$

Réponse

$6 \times 7 = ?$

Réponse

$9 \times ? = 81$

Réponse

$4 \times ? = 100$

Réponse

$? \times 9 = 99$

Réponse

$? \times 6 = 48$

Réponse

$9 \times 12 = ?$

Réponse

$? \times 5 = 55$

Réponse

$4 \times ? = 32$

Réponse

$6 \times ? = 42$

Réponse

$5 \times ? = 100$

Réponse

$9 \times ? = 72$

Réponse

$? \times 5 = 20$

Réponse

$15 \times ? = 90$

Réponse

$$? \times 12 = 48$$

Réponse

$$3 \times 6 = ?$$

Réponse

$$? \times 6 = 66$$

Réponse

$$4 \times ? = 36$$

Réponse

$$? \times 9 = 72$$

Réponse

$$4 \times 8 = ?$$

Réponse

$$7 \times ? = 42$$

Réponse

$$? \times 4 = 36$$

Réponse

$$8 \times 8 = ?$$

Réponse

$$6 \times ? = 66$$

Réponse

$$? \times 8 = 56$$

Réponse

$$6 \times 5 = ?$$

Réponse

$$3 \times ? = 27$$

Réponse

$$? \times 12 = 132$$

Réponse

$$8 \times 6 = ?$$

Réponse

$$? \times 9 = 81$$

Réponse

$$4 \times ? = 28$$

Réponse

Test : Problèmes mathématiques

Si vous passez un test psychotechnique qui comprend ce style de question alors n'arrêtez pas de vous entraîner jusqu'à ce que vous soyez vraiment rapide et vos réponses soient toutes correctes. Toutes les 59 questions suivantes testent vos aptitudes de multiplication et pourcentages.

Rappelez-vous de ne pas utiliser une calculatrice et à la place entraînez-vous à résoudre les problèmes manuellement. Vous trouverez vite des astuces et des méthodes plus rapides.

Exemple 1

Si votre journal quotidien coûte 55 centimes pendant la semaine et 1.10 € le samedi et le dimanche, quel est le montant de votre facture hebdomadaire ?

- A. 4.80€
- B. 4.85€
- C. 4.90€
- D. 4.95€

Réponse

Si un pot de crème glacée coûte 1.20 €, combien coûtent 6 pots ?

- A. 7.00 €
- B. 7.20 €
- C. 7.40 €
- D. 7.60 €

Réponse

Si une photocopieuse produit 30 pages par minute, combien peut-elle en produire en une heure ?

- A. 18
- B. 180
- C. 1,800
- D. 18,000

Réponse

Si 40 personnes donnent chacune à une œuvre de charité 6 € par mois pendant un an, combien pourra-t-on collecter ?

- A. 288€
- B. 2,880€
- C. 28,800€
- D. none of these

Réponse

Si une compagnie A vous facture ses services à 18 € le mois et une compagnie B offre les mêmes services pour 200 € l'année, combien pouvez-vous économiser ?

- A. 16€
- B. 17€
- C. 18€
- D. 19€

Réponse

Si 200 passagers en avion apportent chacun 15kg de bagage à main, quel est le poids total des bagages à mains ?

- A. 300 kg
- B. 600 kg
- C. 3,000 kg
- D. 6,000 kg

Réponse

Un magasin de tissus achète 15 mètres de tissu à 75 centime le mètre. Combien ont-ils payé pour leur commande.

- A. 11.25 €
- B. 11.50 €
- C. 11.75 €
- D. 12.00 €

Réponse

9 boîtes de chocolat pèsent 2.7 kg, combien pèsent 4 boîtes ?

- A. 0.9 kg
- B. 1.2 kg
- C. 1.5 kg
- D. 1.8 kg

Réponse

Si une pompe sert 2000 litres d'eau en 8 minutes, combien peut-elle servir en 9 minutes ?

- A. 2,500 lt
- B. 2,400 lt
- C. 2,350 lt
- D. 2,250 lt

Réponse

Si vous pouvez acheter une boîte de café de 300 gr pour 7.50 € ou une boîte de 1kg pour 26 €, quel achat représente une meilleure affaire ?

- A. 300 gm jar
- B. 1 kg jar
- C. they are the same

Réponse

Si une boîte comprend 8 paires de chaussures et il y a un total de 192 chaussures, combien de boîtes faut-il pour toutes les ranger ?

- A. 8
- B. 10
- C. 12
- D. 24

Réponse

Test °: Séquencement

C'était autrefois un style très à la mode de questions dans les tests psychotechniques utilisés par les employeurs. Mais aujourd'hui ils sont moins communs dans les tests pour un emploi et plus fréquemment trouvés dans les tests de QI.

Si vous trouvez que ce style de questions est une énigme complète alors il est temps de vous y mettre, car prendre le temps de revoir les explications des résultats et l'entraînement conduiront à une amélioration considérable de votre score.

Vous ne trouverez ici que quelques principes sur lesquels sont basées ces questions et une fois que vous aurez compris la plupart vous saurez quoi chercher et résoudre ces questions très rapidement.

Exemple 1

?	17	22	27	32	37	Réponse	<input type="text"/>
42	?	26	18	10	2	Réponse	<input type="text"/>
?	6	36	216	1296	7776	Réponse	<input type="text"/>
20	25	30	?	40	45	Réponse	<input type="text"/>
6561	2187	729	243	81	?	Réponse	<input type="text"/>

?	75	150	300	600	1,200	Réponse	<input type="text"/>
23	19	15	?	7	3	Réponse	<input type="text"/>
1	3	9	?	81	243	Réponse	<input type="text"/>
435	?	609	696	783	870	Réponse	<input type="text"/>
607.5	202.5	?	22.5	7.5	2.5	Réponse	<input type="text"/>
7	9	16	?	41	66	Réponse	<input type="text"/>
125	142	?	176	193	210	Réponse	<input type="text"/>
381	355	329	303	277	?	Réponse	<input type="text"/>
250	?	40	16	6.4	2.56	Réponse	<input type="text"/>
28	42	56	?	84	98	Réponse	<input type="text"/>
?	2	2.5	4.5	7	11.5	Réponse	<input type="text"/>
1201	1302	1403	?	1605	1706	Réponse	<input type="text"/>
100	10	?	0.1	0.01	0.001	Réponse	<input type="text"/>
200	129	58	?	-84	-155	Réponse	<input type="text"/>

2

Test de perception

Les tests de perception sont souvent utilisés pour déterminer les niveaux d'intelligence de façon 'juste' car ils sont plus précis que les tests verbaux ou numériques. Dans le

Test :

'Logique perceptive', vous devez voir comment évolue une idée dans le but de prédire ce qui va se passer ensuite.

Test :

'Déduction perceptive', vous demande de formuler des idées ou principes qui relient ensemble certaines choses, mais excluent d'autres. Vous devez voir ce qui est pertinent dans l'information qu'on vous a donné. Si vous vous débrouillez bien dans ce type de test

Test :

'Pouvoir de concentration', cela démontrera votre intelligence évidente qui pourrait ne pas être révélée par les moyens conventionnels (par exemple, le succès dans des matières scolaires).

Lorsque vos performances dans ce test sont meilleures que dans d'autres tests, ceci indique généralement que votre niveau de réussite scolaire n'a pas été pleinement exprimé, même si vous aviez de bons résultats à l'école.

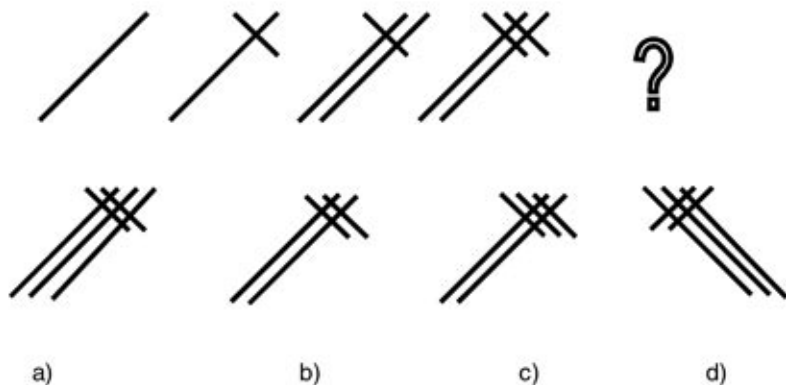
Test °: Logique perceptive

Il test votre aptitude à prendre des décisions logiques basées sur des informations visuelles. On vous donne une série de photos, lignes et diagrammes. Vous devez trouver comment ils vont ensemble, puis prédire ce que sera la figure suivante de la série. Vous aurez à choisir l'une des quatre réponses données.

Exemples

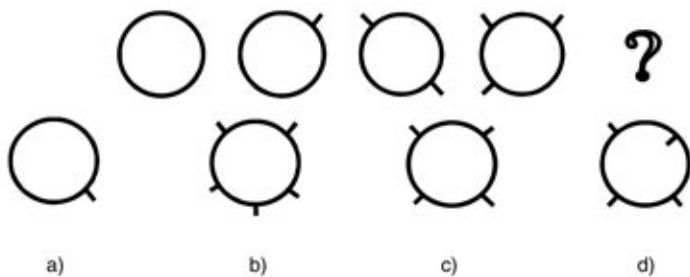
Exemple 1

Quelle est la figure suivante ?



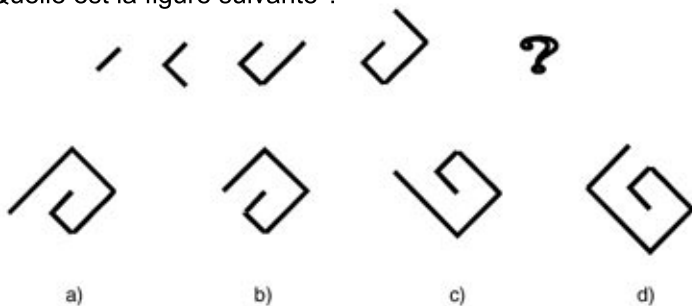
La réponse est a) car on ajoute une ligne à chaque fois. La longue barre qui est descend inclinée de la droite vers la gauche est toujours ajoutées en premier. Si vous vous chronométrez, vous avez 6 minutes pour faire le plus possible. Notez votre réponse dans le rectangle. Ne commencez pas le test à moins que vous soyez prêt.

Quelle est la figure suivante ?



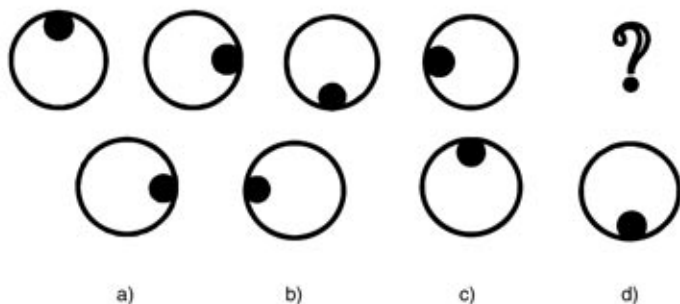
Réponse

Quelle est la figure suivante ?



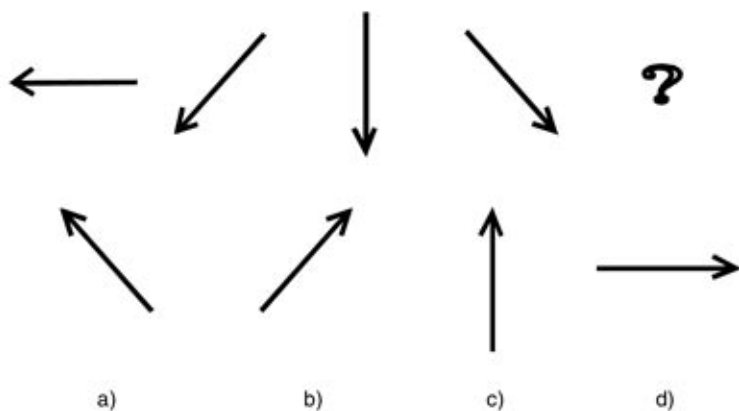
Réponse

Quelle est la figure suivante ?



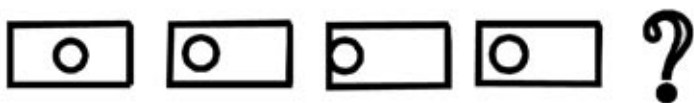
Réponse

Quelle est la figure suivante ?



Réponse

Quelle est la figure suivante ?



a)

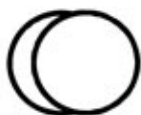
b)

c)

d)

Réponse

Quelle est la figure suivante ?



a)



b)



c)















d)

Test °: Pouvoir de concentration

Dans ce test, vous devez vous concentrer sur une information abstraite. Décidez quelle photo vient après, au bas de chaque colonne, et sélectionnez votre réponse à partir de la charte. La réponse aura toujours besoin d'avoir deux lettres faisant référence à la ligne et à la colonne de la réponse trouvée dans la charte. Dans les trois exemples numéro 1 a été résolu pour vous montrer comment.

Exemples

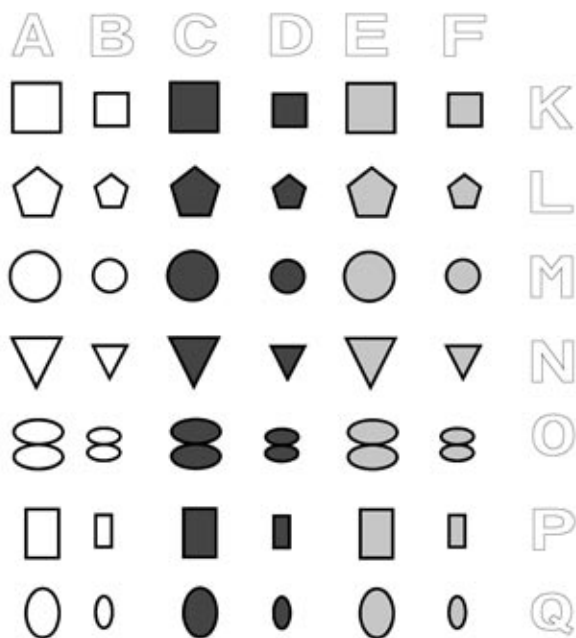
Exemple 1

1	2	3
		
		
		
		
?	?	?

Réponse

























AM

La charte des références



La réponse à l'exemple 2 est EK (ou KE) car un carré gris est au bout lorsque vous regardez le long de la ligne et en bas de la colonne. Dans l'exemple 3 le pentagone gris apparaît une fois sur deux. Il sera le prochain à apparaître dans la ligne. Dans la charte il a pour emplacement la ligne L dans la colonne C. La réponse à cet exemple est donc CL (ou LC).

Si vous vous chronométrez, vous avez 20 minutes pour faire le plus possible. En passant le test, vous aurez toujours besoin revenir à la charte. Il faut toujours que vous ayez une feuille de brouillon et un crayon sous la main. Ne commencez pas le test à moins que vous soyez prêt.

1	2	3	4
			
			
			
			
			
			
?	?	?	?

Réponse

Test °: Déduction perceptive

Il test votre aptitude à tirer une conclusion à partir d'une information visuelle donnée. Dans un type de problème, on vous donne un exemple de comment deux photos sont reliées l'une à l'autre et vous devez trouver comment la photo suivante peut être reliée à l'une des quatre réponses possibles. Dans le second type de problème, vous devez trouver par quoi un objet est différent des autres.

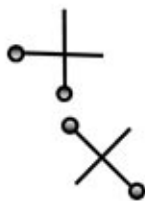
Exemples

Exemple 1

est à



ce que



est à



a)

b)



c)



d)

Réponse

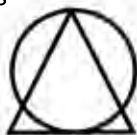
Dans l'exemple 1 la réponse correcte est d) car la figure est inversée le haut vers le bas et la gauche vers la droite et les petits cercles sont blancs au lieu de noirs de la même manière que sont reliées les deux premiers dessins.

Si vous vous chronométrez vous avez 6 minutes pour faire le plus possible ne commencez pas le test à moins que vous soyez prêt.

Chercher l'intrus



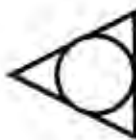
a)



b)



c)



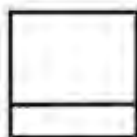
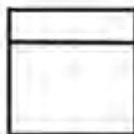
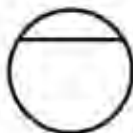
d)

Réponse

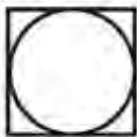
est à

ce que

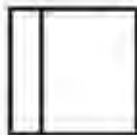
est à



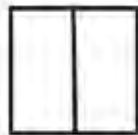
a)



b)



c)



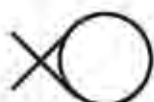
d)

Réponse

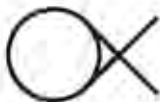
Chercher l'intrus



a)



b)



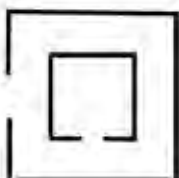
c)



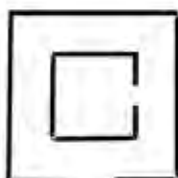
d)

Réponse

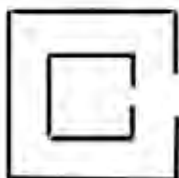
Chercher l'intrus



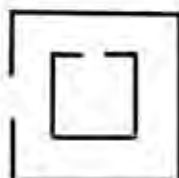
a)



b)



c)



d)

Réponse

Chercher l'intrus



a)



b)



c)



d)

Réponse

Chercher l'intrus



a)



b)



c)



d)

Réponse

3

Tests Pratiques

Ce chapitre est destiné à vous préparer pour les tests qui nécessitent certaines capacités spécifiques

Test :

«L'ordre des mots», ce test psychotechnique exige que vous utilisiez l'alphabet. Ce qui peut être également testé est la capacité et l'aptitude à rester concentré

Test :

Les systèmes numériques , ce test s'oriente sur les compétences numériques de base,addition, soustraction, multiplication et division. En même temps, vous utiliserez de temps en temps des symboles qui substitueront les chiffres ce qui rend le test psychotechnique plus complexe et intéressant.

Test :

Ce test psychotechnique renferme des graphiques et des tableaux, votre capacité à interpréter ces informations à partir d'un diagramme ou une liste sera mis à l'épreuve.

Test :

Test psychotechnique de «Mémoire», ce test vous oblige à vous concentrer sur un certain nombre d'éléments, puis juge votre capacité à vous rappeler d'autant d'éléments et de détails que possible.

Le test est formé de 3 parties pour déterminer dans laquelle de ces 3 parties vous êtes le plus compétent,Êtes-vous plus habile avec des mots, des nombres ou des images.

Grace à la pratique et la détermination vous pouvez améliorer vos performances dans n'importe quel test psychotechnique de ce chapitre.

Test °: Graphique

ce test évalue la rapidité avec laquelle vous êtes capable d'interpréter des faits à partir de données représentées dans un diagramme ou un tableau. Vous devez noter votre réponse.

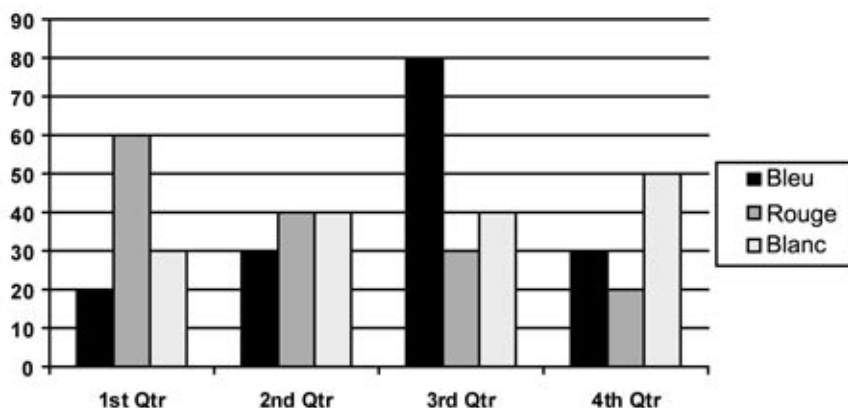
Assurez-vous que vous faites cela clairement. Regardez l'exemple ci-dessous pour savoir comment procéder.

La première question a déjà été résolue. Répondre aux deux prochaines questions.

Exemples

Exemple 1

Le graphique montre combien de voitures de différentes couleurs ont été vendus durant l'année en salle d'exposition.



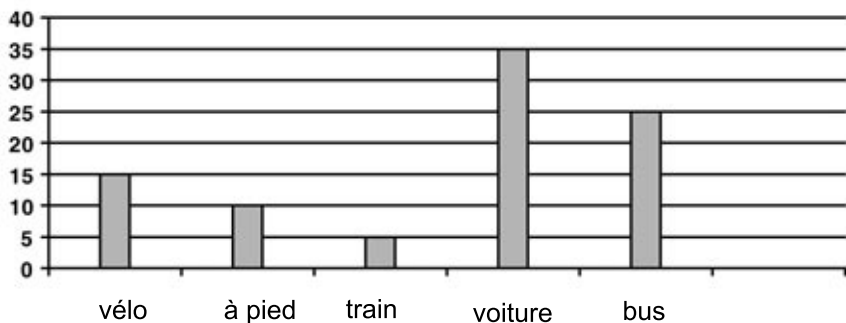
Réponse

1. Combien de voitures bleues ont été vendus durant l'année
2. Quelle couleur de voiture devient de moins en moins populaire durant l'année
3. Dans quel trimestre on a vendu le plus de voitures

160

La réponse à la question 1 est de 160, puisque le total de vente de voiture bleu est de $20 + 30 + 80 + 30 = 160$

Ce graphique ci-dessous représente, le moyen de transport que utilisent les écolier pour se rendre à leur école



Réponse

1. Quel est le moyen de transport le plus populaire
2. Quel est le nombre d'enfant enfants qui utilisent le train en plus de ceux qui utilisent
3. Combien d'enfants ne rendent pas à l'ecole à pied
4. Quelle est la proportion d'enfants qui se rendent en train par rapport à ceux qui vont à pied
5. Quel est le pourcentage d'enfants qui vont vélo

Test °: Mémoire

Dans ce test, vous devez mémoriser le plus d'éléments possible. Vous disposez de deux minutes pour vous concentrer sur la page d'éléments. Lorsque vous tournez la page, vous devez noter autant d'éléments que vous le pouvez.

Assurez-vous d'écrire clairement. Jetez un coup d'œil sur l'exemple ci-dessous pour avoir une idée sur le type d'exercice.

Exemples

Exemple 1

Concentrez-vous sur les données suivantes. Il y a des images, des mots et des nombres. A vous de mémoriser autant d'éléments que possible. Si vous vous chronométrez vous-même, vous avez 2 minutes. Chronométrez-vous exactement. Après l'écoulement des deux minutes, tournez la page et notez le maximum d'éléments que possible. Vous avez deux autres minutes pour les notés.

En passant à la page suivante vous remarqueriez que certains éléments on été écrit pour que vous suiviez l'exemple.

table

9



6



5



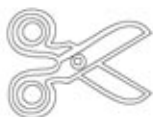
poisson

10 chaussure 3



12 crayon

fleur



chat

Test numero 1

Vous avez deux minutes pour noter le maximum d'éléments que vous avez mémorisé, l'ordre n'est pas important

Oiseau	Crayon	Eglise
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

Après les deux minutes, comptez le nombre d'éléments que vous avez noté, revenez à la page précédente pour compter le nombre de réponses justes

Ne commencez pas le test avant d'être prêt

Test °: Les systèmes numériques

Dans ce test psychotechnique, les données sont proposées sous forme de symboles.

Les symboles représentent des nombres. Vous devez effectuer plusieurs opérations (addition, soustraction, multiplication et division) sur ces symboles. Puis le résultat devra être converti en symboles.

Exemples

Exemple 1

Si chaque symbole représente le nombre qui est inscrit en dessous

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

Procéder à cette addition

$$\text{Symbol 4} + \text{Symbol 5} = ?$$

- a. b. c. d. e.

Réponse

C

La réponse est «c», car le symbole représente 45 et le symbole représente 5, 45+5=50. Le nombre '50' converti en symboles "

De plus amples explications

$$\text{Symbol 4} (45) + \text{Symbol 5} (5) = \text{Symbol 5} \text{ Symbol 0} (50)$$

Si chaque symbole représente le nombre qui est inscrit en dessous

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

Procéder à cette addition

$$\text{☯} + \text{☯} = ?$$

- a. ☯ b. c. ☯☺ d. e.

Réponse

Procéder à cette addition

$$\text{◆◆} - \text{vertical wavy line} \text{◆} = ?$$

- a. ◆ b. ☺ c. d. e.

Réponse

Procéder à cette addition

$$\text{square with triangle} \text{☺} / \text{☯} = ?$$

- a. b. c. ☯☺ d. e. ☯

Réponse

Si chaque symbole représente le nombre qui est inscrit en dessous

									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

Procéder à cette addition

$$\text{☯} + \text{☒} = ?$$

- a. ☯ b. ☒ c. ☯ d. ☒ e. ☒

Réponse

Procéder à cette addition

$$\text{☒} + \text{☯} = ?$$

- a. ☒ b. ☒☒ c. ☯ d. ☒ e. ☒☯

Réponse

Procéder à cette addition

$$\text{☒} + \text{☒} = ?$$

- a. ☒☯ b. ☒☯ c. ☒☯ d. ☒ e. ☒☯



Réponse

Si chaque symbole représente le nombre qui est inscrit en dessous

									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

Procéder à cette addition










$$\text{yin-yang} \text{ symbol} \text{ with hook} + \text{circle with diagonal line} = ?$$

- a.   b.   c.   d.   e.  

Réponse

Procéder à cette addition

$$\text{square with circle} - \text{yin-yang symbol} = ?$$

- a.   b.   c.   d.   e. 

Réponse

Test °: L'ordre des mots

Ceci est un test qui jugera votre capacité et votre rapidité à utiliser l'alphabet Dans ce type de test psychotechnique une liste de noms vous sera proposée

Votre tâche consiste à décider lequel mot vient en premier et le quel en dernier dans l'ordre alphabétique.

Regardez ci-dessous l'exemple voila comment vous êtes supposé répondre.

Exemples

Exemple 1

		Premier	Dernier
A	Cole	A	A
B	Booker	<u>B</u>	B
C	John	C	C
D	Graft	D	D
E	Zimmer	E	<u>E</u>
F	Munny	F	F

Dans le premier exemple «B» la lettre a été soulignée, car la lettre « B » première lettre du mot «Booker» vient bien avant les autres lettres dans l'ordre alphabétique.

«E» La lettre qui a été soulignée représente le mot «Zimmer », car ce dernier est le dernier par ordre alphabétique

Donc la réponse est «B» et «E». Les deux lettres doivent être soulignées pour avoir le point.

Exemple 2

		Premier	Dernier
A	Chase	A	A
B	Friend	B	B
C	Foster	C	C
D	Moby	D	D
E	Muerte	E	E
F	Challenor	F	F

Dans le deuxième exemple, «Challenor » vient en premier par ordre alphabétique et« Muerte »vient en dernier.

Donc la réponse est «F» et «E» vous devez les souligner, cocher ou les encercler.

Si vous vous chronométrez, vous avez 5 minutes pour faire autant de test que vous le pouvez.

Ne commencer le test que lorsque vous êtes prêt.



Astuce

l'astuce est de ne pas deviner, le but de ce test psychotechnique est d'augmenter votre sens de précision et cela est plus important que la note que vous aurez

		Premier	Dernier
1.			
A	Monte	A	A
B	Avery	B	B
C	Caute	C	C
D	Strong	D	D
E	Halley	E	E
F	Doppel	F	F

		Premier	Dernier
2.			
A	Attfield	A	A
B	Fome	B	B
C	Paste	C	C
D	Roomer	D	D
E	Caster	E	E
F	Zene	F	F

		Premier	Dernier
3.			
A	Moncado	A	A
B	Frost	B	B
C	Prewer	C	C
D	Stirling	D	D
E	Haven	E	E
F	Bird	F	F

		Premier	Dernier
4.			
A	Badrucin	A	A
B	Elmore	B	B
C	Priest	C	C
D	Moreau	D	D
E	Burgess	E	E
F	Bevan	F	F

5.		Premier	Dernier
A	Sater	A	A
B	Stenson	B	B
C	Trewer	C	C
D	Magee	D	D
E	Hollister	E	E
F	Huckister	F	F

6.		Premier	Dernier
A	Wheeler	A	A
B	Wells	B	B
C	Sorrell	C	C
D	Reed	D	D
E	Reid	E	E
F	White	F	F

7.		Premier	Dernier
A	Florry	A	A
B	Forcett	B	B
C	Fostbinder	C	C
D	Cabby	D	D
E	Carney	E	E
F	Cash	F	F

8.		Premier	Dernier
A	Mony	A	A
B	Millicent	B	B
C	Mauleverer	C	C
D	Maughton	D	D
E	Naughton	E	E
F	Mede	F	F

9.		Premier	Dernier
A	Reynolds	A	A
B	Revnell	B	B
C	Tolly	C	C
D	Singer	D	D
E	Troll	E	E
F	Raspe	F	F

4

Tests Spatiaux

Les tests dans ce chapitre sont à la recherche d'aptitudes clés aussi bien pratiques qu'abstraites. Dans la plupart des problèmes suivants, vous serez tenu de mentalement faire pivoter une image afin que vous puissiez 'voir' à quoi ressemble l'autre côté. Nous le faisons tout le temps dans notre vie quotidienne sans nous en rendre compte, mais les psychologues n'ont pas encore trouvé comment une forme solide tridimensionnelle peut tenir dans l'esprit, et encore moins comment les processus mentaux nous permettent de la faire pivoter dans nos têtes. Il s'agit de toute façon d'une aptitude vitale, dans laquelle certaines personnes sont plus compétentes que d'autres, comme la plupart des capacités, ce qui est pourquoi elle est testée

le test

'Formes', vous devez trouver comment les motifs sont constitués et ce qu'il en reste quand une partie est retirée.

Le test ,

'Blocs', est un test du potentiel 'sculptural' et de 'construction'.

le test

'Design', les formes s'arrondissent de plus en plus jusqu'à ce que la définition précise soit presque perdue.

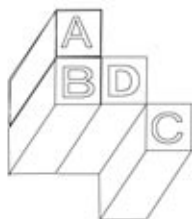
Test °: Les Blocs

Dans ce test vous devez compter combien de fois les faces d'un bloc touchent les faces d'autres blocs. Tous les blocs sont de même taille. Chaque bloc a six faces. Les blocs connectés seulement aux arêtes et aux coins ne comptent pas.

Dans l'espace fourni, vous devez écrire le nombre de faces touchées par chacun des blocs. Dans l'exemple ci-dessous, on vous donne la réponse pour le bloc A pour vous montrer comment. Complétez les réponses pour les autres blocs B, C et D. puis lisez les explications pour vous assurer d'avoir compris ce que vous devez faire dans ce test.

Exemples

Exemple 1



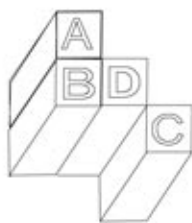
A. B. C. D.

Le bloc A touche une seule face du bloc B mais aucun autre bloc, la réponse est donc '1'.

Le bloc B est entre les blocs A et D, donc vous devez répondre '2'. Le bloc C touche le bloc D seulement au niveau du coin, donc la réponse pour le bloc C est '0'. La réponse pour le bloc D est '1' car il touche une face de B.

Note : les contacts au niveau des 'coins' des blocs ne comptent pas. Seule une surface plane compte.

Si vous vous chronométrez vous avez 5 minutes pour résoudre le plus de problèmes. Ne commencez pas le test à moins que vous soyez prêt.



Réponse A. B. C. D.



Réponse A. B. C. D. E.



Réponse A. B. C. D.

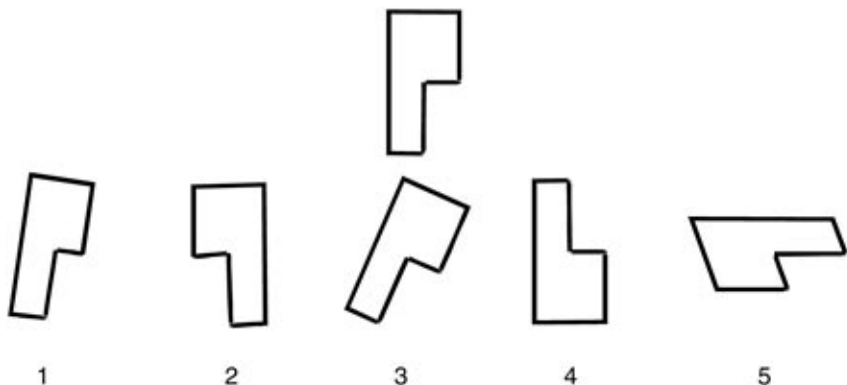
Test °: Design

Ce test explore votre aptitude à 'voir' et à faire pivoter des objets dans l'espace. On vous donne une forme dans le milieu de la page. En dessous, il y a cinq autres formes. Chacune d'elles est numérotée. Vous devez décider si chacune des alternatives est identique à la forme originale ou pas. Même si elle est retournée, une alternative peut être considérée comme identique à la forme originale. Elle doit cependant être de même taille et de même épaisseur.

Répondez à chaque question par 'O' pour 'oui' ou 'N' pour 'non'. Essayez de voir le résultat dans votre esprit. Le premier exemple a été résolu pour vous.

Exemples

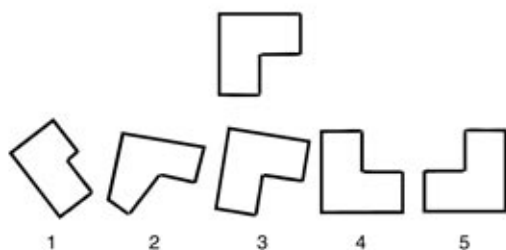
Exemple 1



Réponse

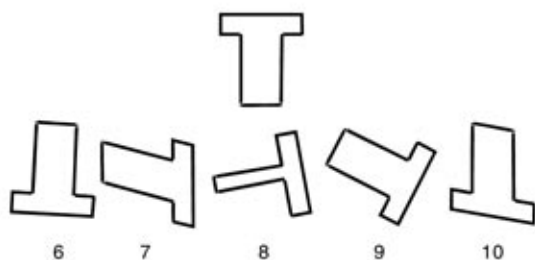
N

Les réponses pour cet exemple sont : 1 N, 2 N, 3 O, 4 O et 5 N.
Travaillez le plus vite et le plus précisément que vous le pouvez. Si vous vous chronométrez vous avez 10 minutes. Ne commencez pas le test à moins que vous soyez prêt.



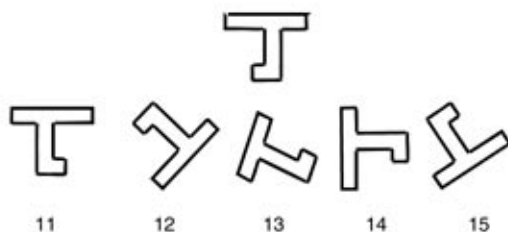
Réponse

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------



Réponse

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------



Réponse

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

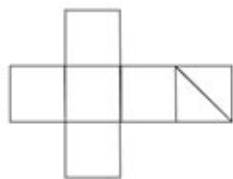
Test °: Les Formes

Ce test se penche sur la façon dont vous pouvez voir comment les formes s'emboîtent. Il existe deux types de problèmes. Regardez les exemples ci-dessous pour voir comment le test est effectué.

Exemples

Exemple 1

Si la figure ci-dessous à gauche était repliée elle formerait une boîte. Imaginez que la boîte soit en papier ou en carton, de façon à ce que vous ne puissiez pas voir à travers. Sur cette boîte, une ligne a été dessinée sur une des faces. Vous devez dire quelle boîte sera formée à partir de la figure dépliée à gauche.



A.



B.



C.



D.

Réponse



Répondez par 'O' pour oui et 'N' pour non à chaque alternative donnée. Dans l'exemple, la réponse à (a) est 'O' pour oui, et la réponse à (b) est aussi 'O'. la réponse à (c) est 'N', car la ligne ne va pas du coin au coin. La réponse à (d) est aussi 'N', car une seule des faces doit avoir une ligne dessinée dessus.

