

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 quand 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.

Enumérez les facteurs de 18 Réponse

NB : les facteurs sont les nombres qui divisent exactement en nombre entier.
Par exemple, les facteurs de 12 sont 1, 2, 3, 4, 6, 12.

Enumérez les facteurs de 27. Réponse

Enumérez les facteurs de 11 Réponse

Enumérez les facteurs de 22. Réponse

Enumérez les facteurs de 36. Réponse

Combien le nombre 20 a-t-il de facteurs ?

Réponse

Combien le nombre 56 a-t-il de facteurs ?

Réponse

Combien le nombre 19 a-t-il de facteurs.

Réponse

Enumérez les facteurs de 60. Réponse

Combien le nombre 14 a-t-il de facteurs ?

Enumérez les facteurs de 42. Réponse

Combien le nombre 37 a-t-il de facteurs ?

Réponse

Enumérez les facteurs de 16. Réponse

Combien le nombre 48 a-t-il de facteurs ?

Enumérez les facteurs de 24. Réponse

Combien le nombre 32 a-t-il de facteurs ?

Réponse

Combien de facteurs communs ont 12 et 18 ?

Réponse

Quel est le plus grand facteur commun de 21 et 49 ?

Réponse

Combien de facteurs communs ont 12 et 18 ?

Réponse

$12.7 \times 100 = ?$

Réponse

$16.3 \times 10 = ?$

Réponse

$376 \div 100 = ?$

Réponse

$90.6 \times 1,000$

Réponse

$2.4 \div 100 = ?$

Réponse

$96 \div 10 = ?$

Réponse

$15.02 \div 1,000 = ?$

Réponse

$3.002 \times 1,000 = ?$

Réponse

$0.07 \div 10 = ?$

Réponse

$0.03 \times 100 = ?$

Réponse

Multiplier 20 par 920.

Réponse

Diviser 1,200 par 400.

Réponse

Multiplier 3,000 par 70.

Réponse

Diviser 48,000 par 60.

Réponse

Pourcentage

Transformer des fractions en décimales

NB : divisez 100 par la valeur du bas de la fraction puis multipliez le résultat par valeur du haut.

Exemple : convertissez $\frac{1}{2}$ en pourcentage

Réponse

50%

Explication : $100 \div 2 = 50 \times 1 = 50$

1. Convertissez $\frac{1}{5}$ en pourcentage.

Réponse

2. Convertissez $\frac{1}{4}$ en pourcentage.

Réponse

3. Convertissez $\frac{1}{9}$ en pourcentage.

Réponse

4. Convertissez $\frac{1}{12}$ en pourcentage.

Réponse

5. Convertissez $\frac{1}{8}$ en pourcentage.

Réponse

6. Convertissez $\frac{1}{16}$ en pourcentage.

Réponse

7. Convertissez $\frac{2}{3}$ en pourcentage.

Réponse

8. Convertissez $\frac{3}{5}$ en pourcentage.

Réponse

9. Convertissez $\frac{6}{16}$ en pourcentage.

Réponse

10. Convertissez $\frac{5}{8}$ en pourcentage.

Réponse

11. Convertissez $\frac{4}{6}$ en pourcentage.

Réponse

12. Convertissez $\frac{6}{8}$ en pourcentage.

Réponse

Convertissez 12/15 en pourcentage.

Réponse

Convertissez 4/20 en pourcentage.

Réponse

Convertissez 9/24 en pourcentage.

Réponse

Convertissez 8/20 en pourcentage.

Réponse

Convertissez 6/32 en pourcentage.

Réponse

Convertissez 21/28 en pourcentage.

Réponse

Convertissez 25/80 en pourcentage.

Réponse

Transformer en décimales ou en pourcentages

NB : multipliez la décimale par 100 pour avoir le pourcentage équivalent ou divisez le pourcentage par 100 pour avoir la décimale équivalente.

Exemple:

Convertissez 0.5 en pourcentage.

Réponse

50%

Explication : $0.5 \times 100 = 50$

Convertissez 0.2 en pourcentage

Réponse

Convertissez 0.6 en pourcentage.

Réponse

Convertissez 25% en décimale.

Réponse

Convertissez 0.4 en pourcentage.

Réponse

Convertissez 90% en décimale.

Réponse

Convertissez 0.35 en pourcentage.

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 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.

Si une citerne contient 40 litres d'essence et il y a 15 citernes, combien contiennent-elles d'essences ?

- A. 60 lt
- B. 300 lt
- C. 600 lt
- D. 900 lt

Réponse

Si 50 crayons coutent 1.80 €, combien coutent 70 crayons ?

- A. 2.52 €
- B. 2.53 €
- C. 2.54 €
- D. 2.55 €

Réponse

Si six plateaux contiennent 132 œufs, combien en contiennent quatre ?

- A. 85
- B. 86
- C. 87
- D. 88

Réponse

Si 30 maisons produisent 6000 sac poubelles, combien en produisent 5 ?

- A. 600
- B. 800
- C. 1,000
- D. 1,200

Réponse

Si votre facture mensuelle de téléphone est de 14 € et elle inclue 9 € de frais de location trimestriels, combien vous coutent la totalité des appels téléphoniques en une année (le cout total moins les frais de location) ?

- A. 200 €
- B. 185 €
- C. 143 €
- D. 132 €

Réponse

Si le versement mensuel d'une assurance vie est de 70 centimes par 1000 € de couverture assurance et une compagnie assure ses meilleurs clients pour un total de 250.000 €, quel est le cout de l'assurance annuelle ?

- A. 2,000 €
- B. 2,100 €
- C. 2,200 €
- D. 2,300 €

Réponse

Si un employé est payé 5.20 € par heure pour 35 heures par semaine et une fois et demi pour chaque heure supplémentaire, combien gagne-t-il s'il travaille 40 heures ?

- A. 218€
- B. 219€
- C. 220€
- D. 221€

Réponse

Vous pouvez acheter un ordinateur pour un dépôt de 29 € et 18 mois de paiement de 16 €. Combien coute l'ordinateur ?

- A. 317€
- B. 318€
- C. 319€
- D. 320€

Réponse

Si une maison utilise du gaz d'une valeur de 1.20 € tous les 5 jours et la compagnie du gaz facture à 9 centimes par jour ses taxes constantes, de combien seraient les frais totaux de la compagnie du gaz de la maison pour une période de 60 jours ?

- A. 19.00€
- B. 19.80€
- C. 20.00€
- D. 20.80€

Réponse

A la fin de ses examens annuels Orlando a obtenu 52 sur 80 ; exprimez ce score en pourcentage.

- A. 62%
- B. 63%
- C. 64%
- D. 65%

Réponse

Une recherche a trouvé que 18 sur 60 sujets préfère le chocolat noir au chocolat blanc. Quel est le pourcentage de sujets qui préfèrent le chocolat noir ?

- A. 28%
- B. 29%
- C. 30%
- D. 31%

Réponse

Une agence pour l'emploi paye ses employés 4.32€ et facture ses clients 7.20 €. Combien reçoivent les employés des charges payés par les clients en pourcentage?

- A. 57%
- B. 58%
- C. 59%
- D. 60%

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.

-12	-34	?	-78	-100	-122	Réponse	
-----	-----	---	-----	------	------	---------	----------------------

0.1	0.5	2.5	?	62.5	312.5	Réponse	
-----	-----	-----	---	------	-------	---------	----------------------

15	8	23	?	54	85	Réponse	
----	---	----	---	----	----	---------	----------------------

10	?	41	17	52	09	Réponse	
----	---	----	----	----	----	---------	----------------------

2	3	6	?	108	1944	Réponse	
---	---	---	---	-----	------	---------	----------------------

40	?	90	135	202.5		Réponse	
----	---	----	-----	-------	--	---------	----------------------

?	1332	1665	1998	2331	2664	Réponse	
---	------	------	------	------	------	---------	----------------------

70	11	81	92	?	265	Réponse	
----	----	----	----	---	-----	---------	----------------------

19	81	86	17	41	?	Réponse	
----	----	----	----	----	---	---------	----------------------

1	3	?	9	27	243	Réponse	
---	---	---	---	----	-----	---------	----------------------

12	2.4	?	0.096	0.0192		Réponse	
----	-----	---	-------	--------	--	---------	----------------------

91	12	01	49	?	8207	Réponse	
----	----	----	----	---	------	---------	----------------------

1	4	9	16	?	36	Réponse	
---	---	---	----	---	----	---------	----------------------

2	3	5	7	11	?	17	19	Réponse	
---	---	---	---	----	---	----	----	---------	----------------------

-12	-34	?	-78	-100	-122	Réponse	
-----	-----	---	-----	------	------	---------	----------------------

0.1	0.5	2.5	?	62.5	312.5	Réponse	
-----	-----	-----	---	------	-------	---------	----------------------

15	8	23	?	54	85	Réponse	
----	---	----	---	----	----	---------	----------------------

10	?	41	17	52	09	Réponse	
----	---	----	----	----	----	---------	----------------------

2	3	6	?	108	1944	Réponse	
---	---	---	---	-----	------	---------	----------------------

40	?	90	135	202.5		Réponse	
----	---	----	-----	-------	--	---------	----------------------

?	1332	1665	1998	2331	2664	Réponse	
---	------	------	------	------	------	---------	----------------------

70	11	81	92	?	265	Réponse	
----	----	----	----	---	-----	---------	----------------------

19	81	86	17	41	?	Réponse	
----	----	----	----	----	---	---------	----------------------

1	3	?	9	27	243	Réponse	
---	---	---	---	----	-----	---------	----------------------

12	2.4	?	0.096	0.0192		Réponse	
----	-----	---	-------	--------	--	---------	----------------------

91	12	01	49	?	8207	Réponse	
----	----	----	----	---	------	---------	----------------------

1	4	9	16	?	36	Réponse	
---	---	---	----	---	----	---------	----------------------

2	3	5	7	11	?	17	19	Réponse	
---	---	---	---	----	---	----	----	---------	----------------------

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 ensembles 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 :

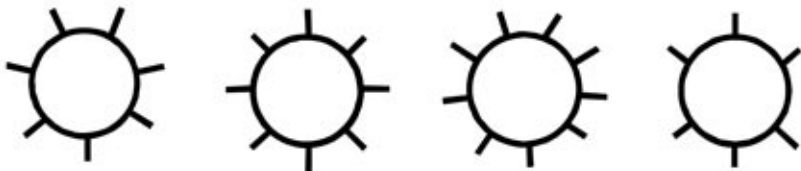
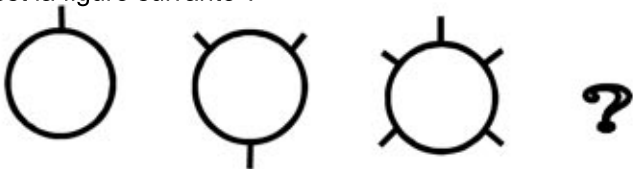
'Pouvoir de concentration', cela démontrera votre intelligence évidente qui pourrait ne pas être révélée par les moyens conventionnels (par exemple, le succès dans des matières scolaires).

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 ensembles, puis prédire ce que sera la figure suivante de la série. Vous aurez à choisir l'une des quatre réponses données.

Quelle est la figure suivante ?



a)

b)

c)

d)

Réponse

Quelle est la figure suivante ?



a)



b)



c)



d)

Réponse

Quelle est la figure suivante ?



?



a)

b)

c)

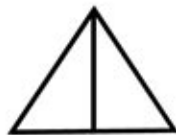
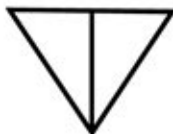
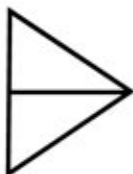
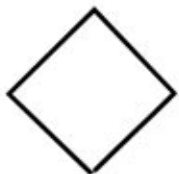
d)

Réponse

Quelle est la figure suivante ?



?



a)

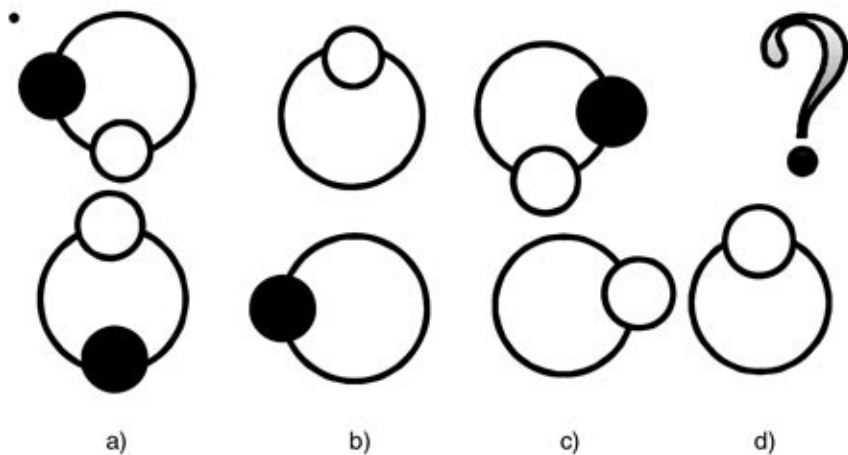
b)

c)

d)

Réponse

Quelle est la figure suivante ?



Réponse

Quelle est la figure suivante ?



a)



b)



c)



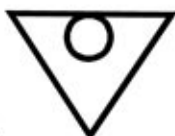
d)

Réponse

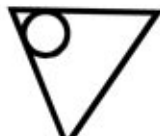
Quelle est la figure suivante ?



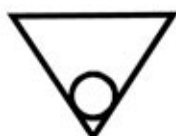
a)



b)



c)



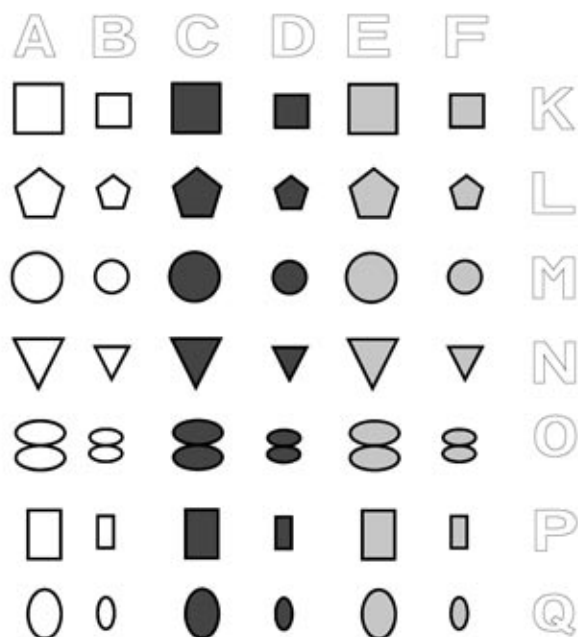
d)

Réponse

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.

La charte des références



5

6

7

8



?

?

?

?

Réponse

9



?

10



?

11



?

12



?

Réponse

13



?

14



?

15



?

16



?

Réponse

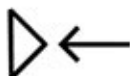
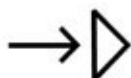
Test °: Déduction perceptive

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.

est à

ce que

est à



a)



b)



c)



d)

Réponse

est à

ce que

est à



a)



b)



c)



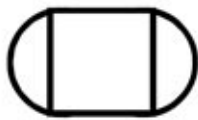
d)

Réponse

Chercher l'intrus



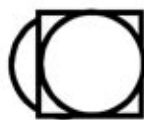
a)



b)



c)



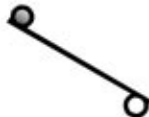
d)

Réponse

Chercher l'intrus



a)



b)



c)



d)

Réponse

est à

ce que

est à



a)



b)

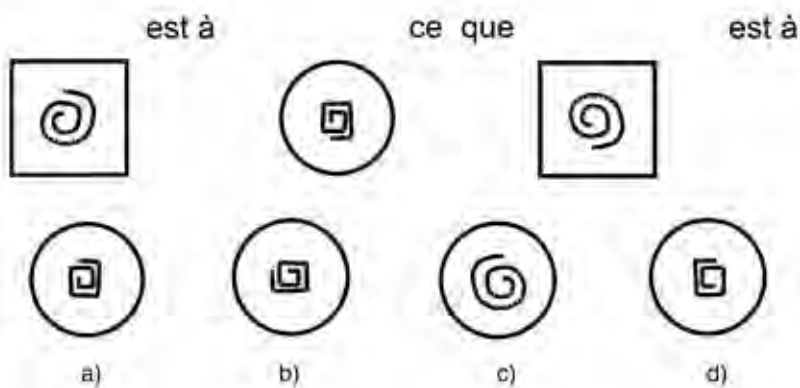


c)



d)

Réponse



Réponse

3

Tests Pratiques

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

Test 13:

«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 14:

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 15:

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 16:

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.

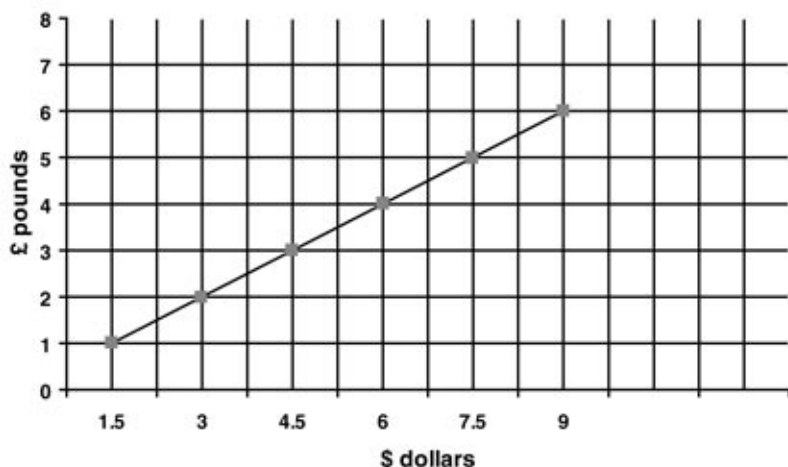
Le test est formé de 3 parties pour déterminer dans laquelle de ces 3 parties vous êtes le plus compétent,Êtes-vous plus habile avec des mots, des nombres ou des images.

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.

Ce graphique convertit le dollar en pound



Réponse

6. Combien de dollars vous aurez pour 4 pounds
7. Combien de dollars vous aurez pour 10 pounds
8. Combien de pounds vous aurez pour 12 dollars
9. Que vaut le dollar par rapport au pound
10. Un dinner a Londre coût 26£ alors que le même dinner vaut 34\$. Quelle est la difference en \$
11. Quel est le ratio du dollar par rapport au pound

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.

Vous avez deux minutes pour mémoriser le maximum de nombre que vous pouvez

99

23

16

4

17

52

31

8

13

132

2

46

22

18

81

79

40

104

58

63

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

_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

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.

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

$$\text{Y} + \text{A} = ?$$

- a.  b.  c.  d.  e. 

Réponse

Procéder à cette addition

$$\text{M} + \text{Q} = ?$$

- a.  b.  c.  d.  e. 

Réponse

Procéder à cette addition

$$\text{P} + \text{P} = ?$$

- 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

$$\text{Smiley face} \text{ Mancus} + \text{Yin-Yang} = ?$$

- a.   b.   c.   d.   e.  

Réponse

Procéder à cette addition

$$\text{Triangle} - \text{Smiley face} = ?$$

- 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.

10.		Premier	Dernier
A	Sund	A	A
B	Suthar	B	B
C	Suggett	C	C
D	Solly	D	D
E	Swift	E	E
F	Suarez	F	F

11.		Premier	Dernier
A	Collis	A	A
B	Coleman	B	B
C	Clebatch	C	C
D	Colman	D	D
E	Clutch	E	E
F	Cliffe	F	F

12.		Premier	Dernier
A	Hutton	A	A
B	Hunjan	B	B
C	Hunton	C	C
D	Hutten	D	D
E	Hushiar	E	E
F	Hunte	F	F

13.		Premier	Dernier
A	Mongal	A	A
B	Moores	B	B
C	Morby	C	C
D	Mordecai	D	D
E	Moncur	E	E
F	Moon	F	F

14.		Premier	Dernier
A	Tailor	A	A
B	Tennock	B	B
C	Teal	C	C
D	Tennoux	D	D
E	Tedbury	E	E
F	Templeman	F	F

15.		Premier	Dernier
A	Ageros	A	A
B	Aglen	B	B
C	Adorah	C	C
D	Agass	D	D
E	Adamson	E	E
F	Acmed	F	F

16.		Premier	Dernier
A	Carrasco	A	A
B	Canaway	B	B
C	Carniy	C	C
D	Carbonnier	D	D
E	Canniff	E	E
F	Carpentieri	F	F

17.		Premier	Dernier
A	Watkins	A	A
B	Weaver	B	B
C	Webber	C	C
D	Waterworth	D	D
E	Wazak	E	E
F	Wearn	F	F

18.		Premier	Dernier
A	Zeitzen	A	A
B	Zedde	B	B
C	Zederberg	C	C
D	Zeidler	D	D
E	Zbinden	E	E
F	Zames	F	F

19.		Premier	Dernier
A	Slade	A	A
B	Sladkova	B	B
C	Slayter	C	C
D	Slaughter	D	D
E	Slattery	E	E
F	Slarke	F	F

20.		Premier	Dernier
A	Eigner	A	A
B	Ekeledo	B	B
C	Ekineh	C	C
D	Ekins	D	D
E	Eilbeck	E	E
F	Ekoku	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'.

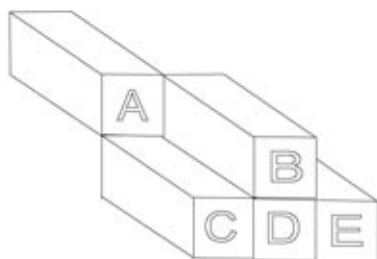
le test

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

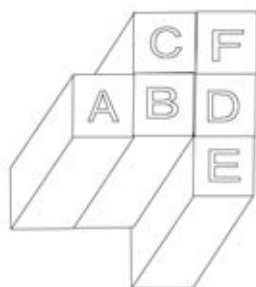
Test °: Les Blocs

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.

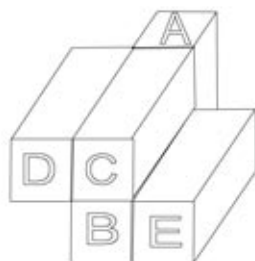
Dans l'espace fourni, vous devez écrire le nombre de faces touchées par chacun des blocs.



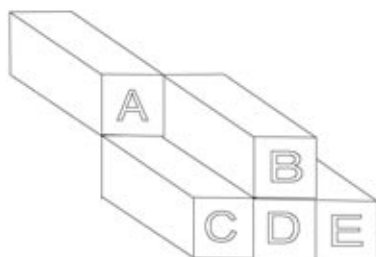
Réponse A. ☐ B. ☐ C. ☐ D. ☐ E. ☐



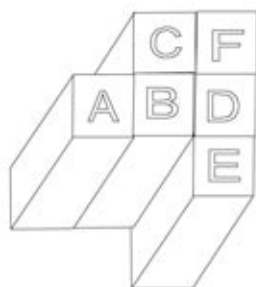
Réponse A. ☐ B. ☐ C. ☐ D. ☐ E. ☐ F. ☐



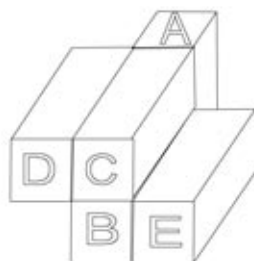
Réponse A. ☐ B. ☐ C. ☐ D. ☐ E. ☐



Réponse A. ☐ B. ☐ C. ☐ D. ☐ E. ☐



Réponse A. ☐ B. ☐ C. ☐ D. ☐ E. ☐ F. ☐



Réponse A. ☐ B. ☐ C. ☐ D. ☐ E. ☐

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.



16



17



18



19



20

Réponse

☐☐☐☐☐

21



22



23



24



25

Réponse

☐☐☐☐☐

26



27



28



29



30

Réponse

☐☐☐☐☐

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.



Moins



reste



13.



14.

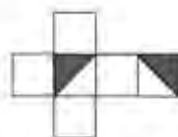


15.



16.

Réponse



17.



18.



19.



20.

Réponse



Moins



reste



21.



22.

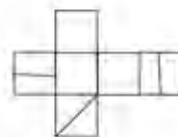


23.



24.

Réponse



25.



26.



27.



28.

Réponse





Moins



reste



29.



30.



31.



32.

Réponse

