

اختبار حاصل الذكاء الذاتي

توجيهات الاختبار

إن الاختبار الخامس والأخير في هذا الكتاب هو بهدف الوصول إلى حاصل الذكاء الذاتي. وفي هذا الاختبار أيضاً ستجد عزيزي القارئ جميع نماذج المسائل التي سبق لك أن عالجتها في الاختبارات السابقة من 1 إلى 5. لذلك لا حاجة هنا إلى إيضاحات خاصة. يمكنك إنجاز هذا الاختبار من دون أن تكون سابقاً قد أنجزت الاختبارات الأخرى. وهذا الاختبار (ح. ذ. ذ) يتألف من 40 مادة، ولذلك يتطلب وقتاً أطول بقليل.

الحلول والتقييم وإرشادات الحلول ستجدها في الصفحة

166 وما بعدها.

قم بحل مسائل هذا الاختبار (ح. ذ. ذ) من دون مساعدات.

ابدأ الآن، وأمامك 20 دقيقة.

الاختبار الخامس

1- أي عدد يلائم ما بين القوسين ؟



512 (395) 278

215 () 143

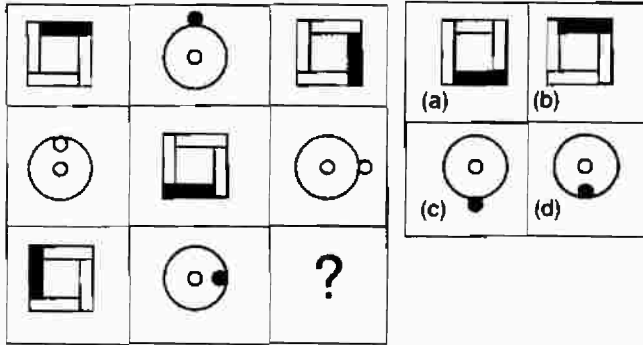
() 179

() 345

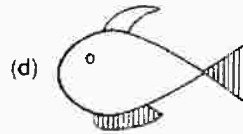
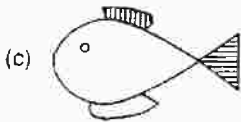
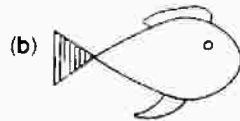
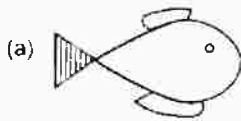
(b) 358

(d) 189

2. كيف سينتهي الصف الثالث ؟

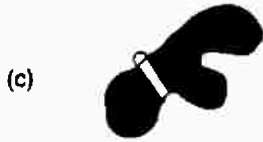
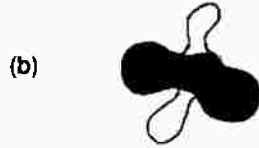


3. ضع علامة على السمكة التي لا تلائم البقية



لقد تم تشويه الأشكال

أي الأشكال يمكن ان يتطابق مع الشكل الأساسي؟



5. ضع الكلمة التي تنتهي العبارة الأولى وتبدأ العبارة الثانية

يتيمة (.....) دولاب

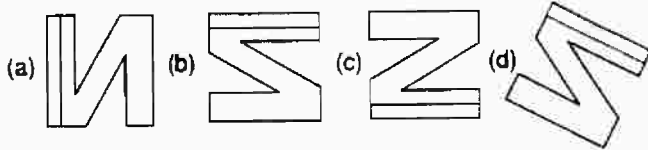
(a) الأم

(b) الأب

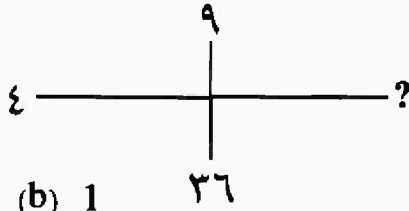
(c) الدهر

(d) الزمن

6. أي الحروف لا يناسب السطر ؟



7. ما هو العدد الناقص ؟



(a) 2

(b) 1

(c) 4

(d) 18

8. ما هو العدد الذي يكمل السطر ؟

2 4 7 11 16 ?

(a) 20

(b) 21

(c) 19

(d) 22

9. ضع علامة على الكلمة التي لا تتلاءم مع البقية.

(b) دراجة هوائية

(a) قارب دراجة

(d) قارب شمسي

(c) دراجة نارية

10. ضع علامة على الحرف الناقص

الجر؟

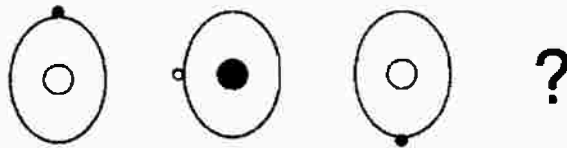
(b) ك

(a) س

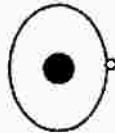
(d) ص

(c) ش

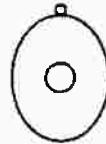
11. ابحث عن الشكل الذي يجب أن يتلو



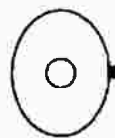
(a)



(b)



(c)



(d)



12. في كل من الكلمات التالية يكمن اسم نهر، أي منها لا يناسب الأخرى؟

(b) ل ي ن ا ل

(a) ن ر ا ل ا د

(d) و ن ا د ل ب

(c) ت ر ا ل ف ا

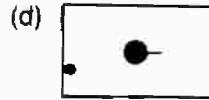
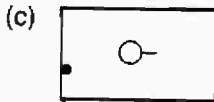
13. ضع علامة على الكلمة التي لا تتلاءم مع مفهوم

إنتاجية

(b) قدرة التشكيل

(a) إبداع

14. ابحث عن الشكل الذي يجب أن يتلو



15. ضع علامة على الحرف الناقص

(b) ن	خ	ث	ا	(a) ب
(d) ص	ط	ش	ر	(c) و
	؟	ك	ع	

16. ما هو العدد الذي يجب أن يتلو ؟

3 5 9 11 21 23?

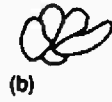
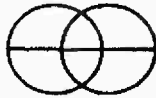
(a) 45

(b) 25

(c) 56

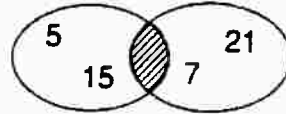
(d) 34

17. الشكل مشوه. أي الأشكال المشوهة صادر عن الشكل الأساسي؟
طول الخطوط الجزئية لا يلعب دوراً .



18. ما هي الأعداد التي ستظهر في مساحة التقاطع ؟

T_{15}



T_{21}

(a) 2,3

(b) 1,3

(c) 1,5

(d) 2,3,5

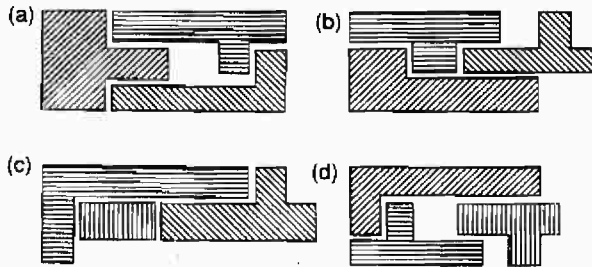
22. ضع علامة على العدد المناسب للصف

66 42 54 ?

(a) 31 (b) 37

(c) 27 (d) 37

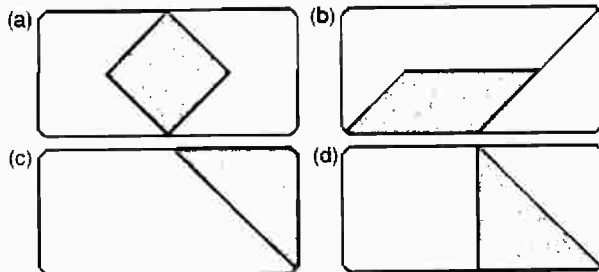
23. ابحث عن الشكل المختلف



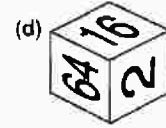
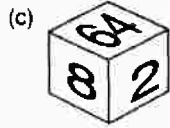
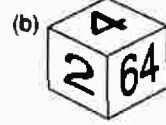
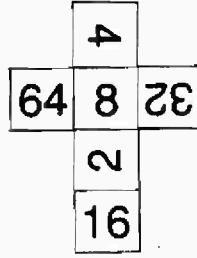
24. خذ الأشكال الرئيسية من الصفحة (85) وحاول أن تركيب الأشكال

التالية. أي الأشكال يمكن أن تتطابق مع الموجودة ؟ خذ بعين الحسبان

أن هذه الأشكال قد تم تصغيرها من حيث الحجم.



25. أي نرد يتلاءم مع الشبكة؟



26. كيف ينتهي المثل؟

من قلة الخيل

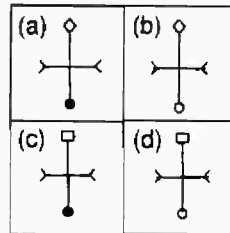
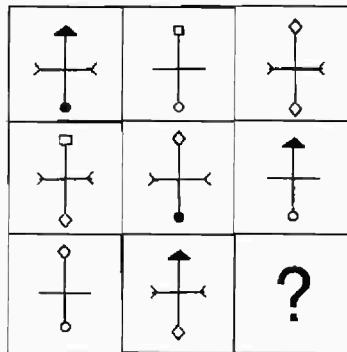
(a) ركب الفرسان على الحمير

(b) شدوا على الكلاب سروجاً

(c) استعانوا بالبغال

(d) شدوا على الجمال سروجاً

27. أي العلامات تلائم الفراغ؟



28. كيف ينتهي هذا المثل؟

إن كنت ربحاً ...

(a) خفت شدتك بعد حين

(b) ساطم من رأسي

(c) فقد لاقيت إعصاراً

(d) فقد واجهت جداراً

29. ما هو العدد الناقص ؟

15	
27	21

(a) 35

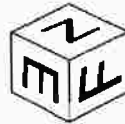
(c) 43

33	
41	?

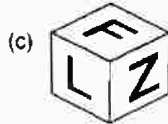
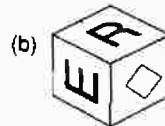
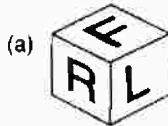
(b) 37

(d) 33

30. أي نرد سيكون الرابع؟



?



31. أي كسر يلائم الصف ؟

7	5	6	4	5	?
3	2	9	8	15	

(a) $\frac{3}{14}$

(b) $\frac{5}{16}$

(c) $\frac{3}{8}$

(d) $\frac{3}{12}$

32. ضع علامة على المقطع الذي ينهي الكلمة الأولى وابدأ الثانية

ديكتا (٠٠٠٠) وغراف

(a) تور (b) أوتور

(c) فون (d) توم

33. كيف ينتهي المثل؟

الحرّة لاتأكل ٠٠٠٠

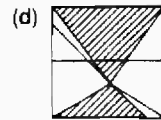
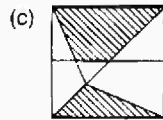
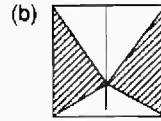
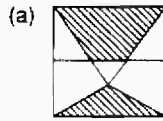
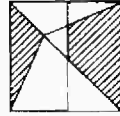
(a) بيديها

(b) من مال غيرها

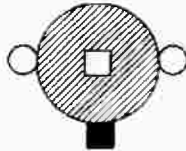
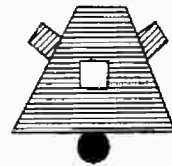
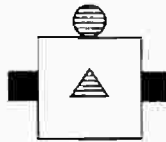
(c) بوجود غريب

(d) بثدييها

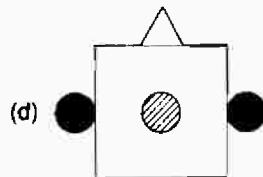
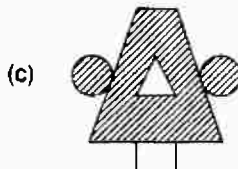
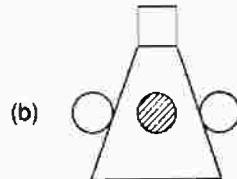
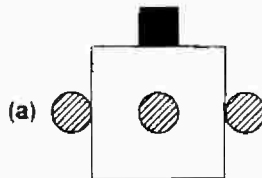
34. الشكل الأساسي قُلب وعُكس مرآتيًا. أي الأشكال هو النتيجة ؟



35. فتش عن الحل الصحيح



?



36. ضع بين القوسين الحروف الناقصة.

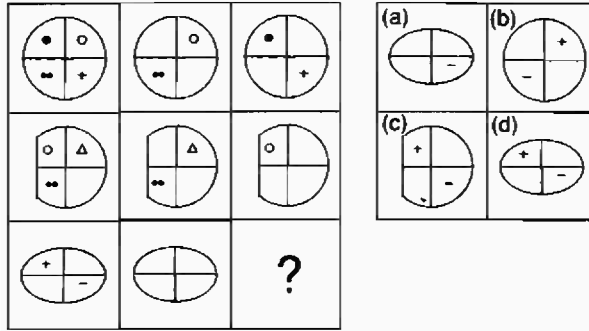
کراث (راور) شحرور

آرثر (٠٠٠٠) مسمار

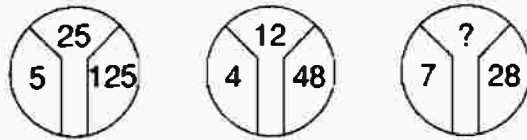
(a) آر ار (b) رسم ر

(c) رث ام (d) ام ث ر

37. أي شكل يلائم الفراغ ؟



38. ما هو العدد الناقص ؟



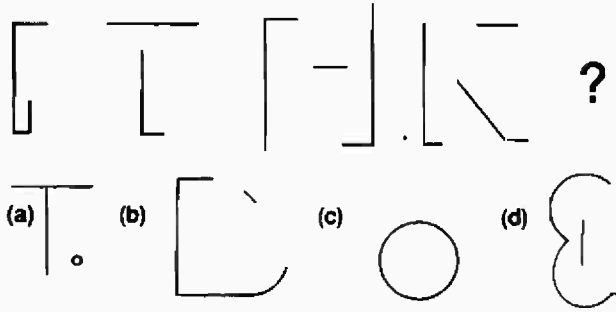
(a) 4

(b) 16

(c) 18

(d) 21

39. أي الأشكال هو الملائم؟



40. ضع علامة على الجملة التي لا تتلاءم مع الجمل الأخرى

أحمد يصارع ثوراً، بسام يركب جملأً، توفيق يشتري حلوى

(a) هاني يكلم أنور

(b) شادية تريد طائرة

(c) قيصر يشرب ماء

حلول

جدول الحلول

ستجد في جدول الحلول التالي الحلول الصحيحة. سجل حلك

عن كل مادة، وضع لكل حل صحيح من حلولك علامة واحدة. في

الختام اجمع علاماتك، ثم راجع لائحة التقييم.

- | | | | | | |
|-----|-----|---|---|---|---|
| 1. | (a) | a | b | c | d |
| 2. | (b) | a | b | c | d |
| 3. | (c) | a | b | c | d |
| 4. | (d) | a | b | c | d |
| 5. | (d) | a | b | c | d |
| 6. | (c) | a | b | c | d |
| 7. | (b) | a | b | c | d |
| 8. | (d) | a | b | c | d |
| 9. | (d) | a | b | c | d |
| 10. | (a) | a | b | c | d |
| 11. | (a) | a | b | c | d |
| 12. | (d) | a | b | c | d |
| 13. | (c) | a | b | c | d |
| 14. | (d) | a | b | c | d |
| 15. | (b) | a | b | c | d |
| 16. | (a) | a | b | c | d |
| 17. | (b) | a | b | c | d |
| 18. | (b) | a | b | c | d |

رقم المادة	الحل الصحيح	حليسي	ملاحظة				
19.	(c)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
20.	(d)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
21.	(b)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
22.	(c) oder (b)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
23.	(c) oder (a)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
24.	(a)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
25.	(a)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
26.	(b)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
27.	(c)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
28.	(c)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
29.	(b)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
30.	(d)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
30.	(a)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
31.	(c)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
32.	(d)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
33.	(c)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
34.	(d)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				
35.	(c)	<table border="1"><tr><td>a</td><td>b</td><td>c</td><td>d</td></tr></table>	a	b	c	d	
a	b	c	d				

علامة طيسي الحل الصحيح رقم المادة

36.	(c)	a	b	c	d
37.	(d)	a	b	c	d
38.	(a)	a	b	c	d
39.	(b)	a	b	c	d
40.	(d)	a	b	c	d

حاصل علاماتك الكامل

إن مجموع علاماتك يعادل حاصل ذكائك في الاختبار الذاتي.
وبمساعدة لائحة التقييم التالية عزيزي القارئ ستستطيع عند
مجموع علاماتك أن تتابع حاصل الذكاء المعادل له. أرجو أن تنتبه
إلى فئتك العمرية.

لائحة التقييم

ومن لائحة التقييم التالية يمكنك أن تستخلص المستوى الذي
حققته في اختبار حاصل الذكاء الذاتي. ابحث أولاً وفي السطر
الأول عن فئتك العمرية، ثم تابع على العمود نفسه نحو الأسفل حتى
تصل إلى مجموع علاماتك.

في العمود الأخير من السطر نفسه تجد معادل حاصل الذكاء
في الحقل كله.

تقييم الاختبار ١

حاصل الذكاء	التقييم الكلي	31 سنة وما فوق	24 - 30 سنة	18 - 23 سنة	14 - 17 سنة
		علامة	علامة	علامة	علامة
فوق 130	جيد جداً	35 - 40	38 - 40	36 - 40	34 - 40
تقريباً 120	جيد	27 - 34	32 - 37	33 - 35	27 - 33
تقريباً 110	فوق المتوسط	25 - 26	29 - 31	30 - 32	22 - 26
تقريباً 90	تحت المتوسط	23 - 24	27 - 28	27 - 29	20 - 21
تقريباً 80	متدني	16 - 22	19 - 26	18 - 29	14 - 19
تحت 70	متدني جداً	15 وأقل	18 وأقل	17 وأقل	13 وأقل

يرجى الانتباه إلى أن حاصل ذكائك في الاختبار الذاتي لا يمس سوء جزء من شخصيتك ككل. فإن كانت نتيجتك في هذا الاختبار سيئة، لا تيأس. تأكد من الحقل الذي تركزت فيه نقاط ضعفك. قم بتمرين هذا الحقل بشكل هادف، وسنرى بأن نتائجك سوف تتحسن. فكر وتذكر: الاختبار أمر يمكن أن نتدرب عليه.

ويمكنك أيضاً أن تكرر حل المسائل مرة ثانية. دع ثلاثة أيام تمضي قبل أن تعيد المحاولة مع المسائل. وخذ ما يكفيك من الوقت لمحاولة الإعادة.

إرشادات الحلول

- 1- (a) يجمع العددان الخارجيان ثم يقسمان على 2. ولهذا يكون الحل الصحيح:
- $$(143 + 215) \div 2 = 179.$$
- 2- (b) الضلع الأسود يتحرك باتجاه عقارب الساعة 90 درجة بعد كل دورة.
- 3- (c) هي السمكة الوحيدة بزعنف علوي مخطط ومستطيل.
- 4- (d) هو الشكل الوحيد المؤلف من خمسة مقاطع.
- 5- (d) بإضافة كلمة الدهر يصبح لدينا عبارة (يتيمة الدهر) ثم (الدهر دولاب).
- 6- (c) هو الحرف الوحيد المعكوس مرآتيًا، أما الأخرى فتتطابق إن أدناها فقط.
- 7- (b) العملية العددية هي 4×4 . فينتج عن $4 \times 9 = 36$ و $4 \times 1 = 4$.
- 8- (d) بالتتالي تضاف الأعداد 2، 3، 4، 5، و 6.
- 9- (d) القارب الشمسي فكرة مستقبلية، أما الأخرى فهي قيد الاستخدام.
- 10- (a) بإضافة حرف (س) يصبح المعنى (الجرس).
- 11- (a) الدائرة الداخلية السوداء «تغمز» أيضاً.
- 12- (d) الأنهار هي: الأردن، النيل، الفرات، الدانوب. نهر الدانوب يوجد وحده في أوروبا، أما الأنهار الأخرى ففي المنطقة العربية.
- 13- (c) كلمة (تجيمي) هي أولاً صفة، بينما الكلمات الأخرى أسماء. وثانياً لا علاقة للتجيم بالإنتاجية.

14- (d) الدائرة الداخلية «تغمز» والمؤشر المرتبط بها لا يتحرك إلا في الصورة الثالثة. والدائرة الجانبية على إطار المستطيل تتحرك بعكس عقارب الساعة.

15- (b) بين الحرف (أ) و (ث) هناك حرفان ساقطان. وهكذا نتابع مع تصور أن الأبجدية تشكل دائرة متصلة.

16- (a) الحل الصحيح 45 هو ناتج عملية $2 + 2 \times 1$. وإذا بدأنا ب 3 يصبح:

$$= 2 + 21, 21 = 1 - 2 \times 11, 11 = 2 + 9, 9 = 1 - 2 \times 5, 5 = 2 + 3 \\ 23, 23 = 2 - 2 \times 45.$$

17- (a) هذا الشكل هو الوحيد المؤلف من ستة مساحات.

18- (b) يوجد في المساحتين البيضاءويتين العددان القابلان للقسمة دون باقي 15 ثم 21. فإذاً $21 - (1, 3)$.

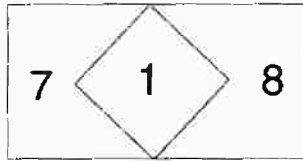
19- (c) هذا الشكل يتألف من مساحتين قائمتين ومساحتين فاتحتين.

20- (d) الفارق بين الحروف بالترتيب العكسي هو 6 بما في ذلك الحرف التالي. ولهذا فإن ما يأتي بعد D هو X.

21- (b) هنا ضربت الأعداد فيما بينها، والنتيجة بالتفصيل هي: $3 \times 1 = 3, 2 \times 7 = 14, 3 \times 4 = 12$. ما ينقص هو $5 \times 9 = 45$.

22- (c) الأعداد المذكورة في الصف تقبل القسمة على 3. وبحساب النتائج يكون لدينا العدد 27 فقط القابل للقسمة على 3 دون بقية. والحل الثاني (b) بالعدد الصحيح 46 يحصل على نصف علامة.

- 23- (c) الأشكال الأخرى يتضمن كل منها جزأين على شكل T. والاستثناء هو (c). والحل الثاني (a) يحصل على نصف علامة. إذ أن الأجزاء تشكل مستطيلاً.
- 24- (a) الشكل (a).



- 25- (a) في هذا الحل تأخذ الأعداد الزوايا الصحيحة. الحلول الأخرى معكوسة.
- 26- (b) المثل الكامل هو: (من قلة الخيل شدوا على الكلاب سروجاً).
- 27- (c) يجب أن يكون للعلامة رأس مستطيل وإصبعان وقاعدة سوداء. وهذه كلها متوفرة في العلامة (c).
- 28- (c) المثل الكامل هو: (إن كنت ريحاً فقد واجهت إعصاراً).
- 29- (b) نتج العدد 21 عن عملية: $(27 + 15)$: $21 = 2$. وبتطبيق العملية نفسها على الشكل الثاني: $(41 + 33)$: $37 = 2$, هو الحل.
- 30- (d) يدار النرد عمودياً كل مرة 90 درجة، ومن الخلف إلى الأمام. بعد الحركة الرابعة يظهر شكل المعين مرة ثانية.
- 31- (a) تشكلت أعداد الصف العلوي بعملية: $- 2 + 1$ ، والنتيجة هي 3. وتشكلت أعداد الصف السفلي بعملية: $- 1 + 7$ ، وبناء على ذلك تكون النتيجة 14، والكسر المنشود هو: $14/3$

- 32- (c) الكلمتان الناتجتان هما: ديكتافون - فونوغراف.
- 33- (d) المثل الكامل هو: الحرة لا تأكل بثدييها.
- 34- (c) هذا الشكل أدير.
- 35- (d) كما في المثال على جميع الأشياء أن تتغير. فالمثلث الأبيض يصبح مربعاً، إلخ. والمبدأ نفسه يسري على الحل. ففي الحل (d) تغير كل شيء.
- 36- (c) أخذنا من الكلمة الأولى (كرآث) الحرفين الثاني والثالث ووضعناهما بترتيبهما بين القوسين، ثم أخذنا من الكلمة الثانية (شحرور) الحرفين الثالث والرابع ووضعناهما مقلوبين بين القوسين، فنتجت الكلمة المصطنعة (راور). حسب الأسلوب نفسه ينتج لدينا في السطر الثاني لما بين القوسين الكلمة المصطنعة (رثام).
- 37- (d) بالتتالي يتم الكشف عن القطرين، والباقي يبقى مرئياً. والسطر الثالث هو الأكثر أهمية. المربع الأول يرينا الصورة كاملة ثم ينكشف القطران فوق يساراً/تحت يميناً. وكشف القطرين فوق يميناً/تحت يساراً يعطينا صورة الحل (d).
- 38- (a) تشكل النتائج من العملية التالية: $5 \times 25 = 125$ ، $4 \times 12 = 48$ ، $7 \times 9 = 28$ فتكون النتيجة 4.
- 39- (b) ترينا الصورة ظل كتابة الحرف D. الحلول الأخرى ليست ظلالاً لحروف.
- 40- (d) في كل جملة هناك اسمان. الفارق بين أول حرف في الأول وأول حرف في الثاني هو في كل مرة ثلاثة حروف. في الجملة (d) الفارق على العكس كبير جداً (بين س ؟ ف)، ولذلك فإنها لا تتلاءم مع الجمل الأخرى.