

فيليب كارتر - كن روسيل

# إختبارات الذكاء

25 إختباراً و 1000 سؤال لتنمية القدرات الذهنية



**i.Q Tests**  
1000 practice test questions  
to Boost your Brain Power

دار الفجر للنشر والتوزيع

# إختبارات الذكاء IQ

لتنمية القدرات الذهنية

2010

# إختبارات الذكاء IQ

## لتنمية القدرات الذهنية

25 اختباراً و 1000 سؤال

ترجمة

تأليف

عبد الحكم أحمد الخزامي

فيليب كارتر و كن روسيل

استشاري تنمية المنظمات

دار الفجر للنشر والتوزيع

2010

دار الفجر للنشر والتوزيع

ميدان القاهرة الجديدة

## المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
1	التقديم
6	الاختبار 1 : الأسئلة
17	الاختبار 2 : الأسئلة
28	الاختبار 3 : الأسئلة
39	الاختبار 4 : الأسئلة
48	الاختبار 5 : الأسئلة
58	الاختبار 6 : الأسئلة
69	الاختبار 7 : الأسئلة
81	الاختبار 8 : الأسئلة
91	الاختبار 9 : الأسئلة
100	الاختبار 10 : الأسئلة
109	الاختبار 11 : الأسئلة
119	الاختبار 12 : الأسئلة
129	الاختبار 13 : الأسئلة
140	الاختبار 14 : الأسئلة
151	الاختبار 15 : الأسئلة
162	الاختبار 16 : الأسئلة

# إختبارات الذكاء IQ

## لتنمية القدرات الذهنية

25 اختبارا و 1000 سؤال

ترجمة تأليف

عبد الحكم أحمد الخزامي فليبي كارتر و كين روسيل

استشاري تنمية المنظمات

رقم الإيداع

23059

التقييم الدولي I.S.B.N.

978-977-358-215-8

حقوق النشر

الطبعة الأولى 2010

جميع الحقوق محفوظة للناشر

دار الفجر للنشر والتوزيع  
4 شارع هاشم الأشقر - النزهة الجديدة  
القاهرة - مصر

تليفون : 26242520 - 26246252 ( 002 02 )

فاكس : 26246265 ( 002 02 )

E-mail : daralfajr@yahoo.com

173	:	الأسئلة	:	17	الاختبار
186	:	الأسئلة	:	18	الاختبار
198	:	الأسئلة	:	19	الاختبار
210	:	الأسئلة	:	20	الاختبار
222	:	الأسئلة	:	21	الاختبار
234	:	الأسئلة	:	22	الاختبار
244	:	الأسئلة	:	23	الاختبار
256	:	الأسئلة	:	24	الاختبار
267	:	الأسئلة	:	25	الاختبار
277	:		:		الإجابات والتفسيرات

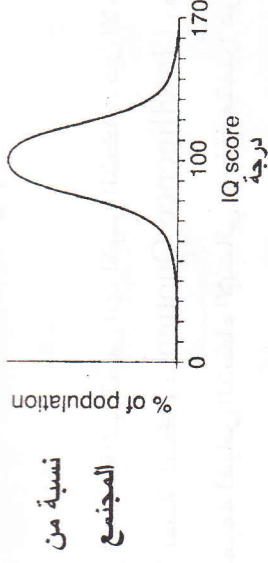
## التقديم

من بين الطرق المختلفة التي تدعى أنها تقيس الذكاء ، فإن الاختبار الأكثر شهرة يتمثل في IQ ( نسبة الذكاء : Intelligence Quotient ) ، والذي يعتبر اختباراً معيارياً ثم تصميمه لقياس الذكاء الإنساني بصفته متميزاً عن الإنجازات .  
نسبة الذكاء مقياس لمستوى الارتباط بالعمر . كلمة نسبة تعني نتيجة قسمة كمية ما على أخرى ، وأحد تعريفات الذكاء أنه القدرة الذهنية أو سرعة الذهن .

عادة تتكون اختبارات IQ من سلسلة مهام متدرجة ، والتي قد تمت معايرة كل منها مع مجتمع يمثل عدد كبير من الأفراد من أجل بناء متوسط IQ من 100 لكل اختبار . إنه من المتعارف عليه ( المقبول ) بصفة عامة ، أن القدرة الذهنية للشخص تنمو بمعدل ثابت حتى عمر حوالي 13 سنة ، والتي بعدها ، قد أظهرت التنمية بطئا ملحوظا ، وفيما بعد عمر 18 سنة ، تظهر الدراسات تحسينا قليلا أو لا تحسين بالمره .

عندما تقاس IQ عند أحد الأطفال ، فإن المبحوث يحاول اختبار IQ الذي نهت معايرته ، مع درجة متوسطة مسجلة لكل مجموعة عمرية . ولذلك ، الطفل ذو IQ 120 الذي يحقق النتيجة التي سوف تكون متوقعة لفئة العمر 12 عاماً ، حيث  $IQ = 120$  أي  $12 \times 10 = 100 \times \frac{العمر\ الذهني(12)}{العمر\ الزمني(10)}$  ولأنه بعد عمر 18 سنة حيث التحسين قليل أو لا تحسين بالمره ، فإنه على الكبار أن يخضعوا لاختبار IQ الذي درجته المتوسطة 100 . والدرجات تتدرج أعلى وأسفل هذا المعدل الإحصائي طبقا لدرجات الاختبار المعروفة .

كما هو الحال مع الكثير من التوزيعات التي وجدت في الطبيعة ، تأخذ توزيعات IQ شكل المنحنى الجرسى المنتظم الى حد ما ( انظر الشكل 1.0 ) حيث الدرجة المتوسطة 100 ، والنسب المماثلة تحدث فوق وتحت المعدل الإحصائي .



يوجد عدد من أنواع اختبارات الذكاء المختلفة ، على سبيل المثال : Binet ، Cattell ، Standford ، و Wechsler ، لكل منها مقاييس ذكاء مختلفة .

يتسم مقياس Binet - Standford بأنه ذو وزن ثقيل مع الأسئلة التي تتضمن القدرات اللفظية ، ويستخدم على نطاق واسع في U.S. . تتكون مقاييس Wechsler من مقياسين فرعيين منفصلين أحدهما لفظي والآخر أداء ، ولكل منها تقييم IQ ذاتي . على مقياس Binet - Standford ، يقع نصف مجتمع الدراسة ما بين 90 ، و IQ 110 ، ونصفهم فوق 100 ، ونصفهم تحت 100 ؛ في المائة ، تزيد درجتهم على 110 ؛ 11 في المائة فوق 120 ؛ 3 في المائة فوق 130 ، و 0.6 في المائة فوق 140 . في الناحية الأخرى من المقياس ، يحدث نفس النوع من النسب .

على الرغم من أن اختبارات IQ هي التي نهتم بها تحديداً في هذا الكتاب ، يجب أن نشير إلى أن اختبارات IQ تمثل جزءاً واحداً فقط مما يشار إليه بصفة عامة على أنه اختبار القياس الذهني (أو العقلي) . قد يتناول محتوى مثل هذا الاختبار تقريباً أيًا من أوجه مكوناتنا الفكرية أو الانفعالية ، متضمنة الشخصية ، الاتجاه ، الذكاء أو الانفعال . تعتبر الاختبارات الذهنية أساساً أدوات تستخدم لقياس الذهن (أو العقل) . يوجد نوع من اختبارات القياس الذهني ، والتي عادة يستخدمها أصحاب الأعمال ترادفياً . هذه اختبارات الاستعداد للتعليم المستقبلي والتي تقيم قدراتك ، واستبانات الشخصية التي تقيم سمات الطبع والشخصية .

أيضاً يطلق على اختبارات الاستعداد للتعليم المستقبلي ، اختبارات معرفية قدرة ، أو ذكاء ( IQ ) . تصمم مثل هذه الاختبارات لقياس القدرة على سرعة الفهم تحت ظروف شديدة الصرامة في التوقيت . قد يمكن تعريف المعرفة بصورة أكثر الساعاً على أنها الفهم ، الإدراك ، والتفكير ، وتخضع لدراسة علماء النفس لأنها تكشف عن مدى قدرة الفرد على التفكير .

يوجد الكثير من أنواع الاختبارات المختلفة . ومع ذلك ، يجب أن يتكون الاختبار النمطي من ثلاثة أقسام بحيث يقيس كل قسم قدرة مختلفة ، عادةً لشتمل على استدلال لفظي ، قدرة لفظية ، واستدلال الرسومات البيانية ، أو الاستدلال المكاني . ولإعطائك الفرصة لممارسة كل أنواع الأسئلة ، التي مر المحتمل أن تواجهها في اختبارات IQ فعلية ، فإن الأسئلة التي قد تم تجميعها لهذا الكتاب متعددة أفرع المعرفة ، وتتضمن مزيجاً من الأسئلة اللفظية ، العددية ، وذات الرسوم البيانية ، وأيضا أسئلة إضافية تشتمل على عمليات تفكير منطقية ، مـ

درجة من التفكير الجانبي الابتكاري . على مدى 25 سنة الماضية ، قد استخدم اختبار القياس العقلي على نطاق واسع في الصناعة بسبب حاجة أصحاب العمل إلى التأكد بأنهم يضعون الأفراد المكلفين في الوظائف الصحيحة منذ البداية . أحد الأسباب الأساسية لهذا ، ارتفاع تكلفة الأخطاء في عالم اليوم ، حيث الميزانيات مضغوطة إلى حد كبير ، هو ما يترتب عليه من مخفضة . لاستقطاب عضو جديد من الموظفين ، يكون على صاحب العمل أن يعلن ، يدرس كل طلب التحاق ، يخفض عدد المرشحين إلى قائمة قصيرة ، يجري مقابلات ويعد ذلك ، يدرّب المرشحين الناجحين . إذا حدث اختيار الفرد الخطأ للتعيين ، حينئذ يجب تكرار نفس خطوات العملية باهظة التكاليف بالكامل .

من المهم أن هذه الاختبارات تقيم ترادفياً كل منها مع الأخرى . إذا حصل شخص ما على درجات جيدة في اختبار الاستعداد للتعليم ، فإن هذا لا يعني بالضرورة أنه سوف يكون هو (أو هي) مناسباً للوظيفة ؛ بينما قد تكون جيداً في أداء شيء ما ، فقد تكرهه بكثافة ، والنجاح في معظم المهام يعتمد بشدة على سماتك الشخصية واتجاهاتك .

على الرغم من أنه من العار فربما على نطاق واسع أن IQ تبقى ثابتة للشخص على مدى حياته ، ومن ثم ، من غير المحتمل أن تزيد IQ الخاصة بك فعلياً ، فإنه من الممكن أن تحسن أداءك في اختبارات IQ عن طريق ممارسة الكثير من أنواع الأسئلة المختلفة ، وأن تتعلم ادراك الأفكار الأساسية المتكررة .

ممارسة أنواع الأسئلة التي يحتوي عليها هذا الكتاب ، بالإضافة إلى استخدامها في تحسين أداء الفرد في اختبارات IQ ، فإن لها ميزة إضافية في تدريب المخ . تحتاج أمخاخنا إلى التمارين والرعاية كأي عضو آخر من أعضاء أجسامنا . نحن نتناول الغذاء الصحيح للمحافظة على قلوبنا صحية ، نحن نرطب جلدنا لوقايته من الجفاف ، وكما يجاهد رياضيو ألعاب القوى لتحسين أدائهم على أي مستوى يتنافسون فيه ، وذلك بالالتزام الصارم والعنيف بجداول زمنية للتدريب وتحسين أساليبه ، فإنه توجد تمارين رياضية أو ذهنية ، نستطيع استخدامها لزيادة أداء أمخاخنا وتدعيم سرعة التفكير .

لا يزال لدى الكثير من الناس الاعتقاد الذي قد تقادم بأن هناك القليل الذي يمكن القيام به لتحسين المخ للذين ولدوا به وأن خلايا المخ تتناقص مع تقدم العمر ؛ ولكن ، في الحقيقة ، تطور خلايا مخنا باستمرار ارتباطات أكثر قوة ، ويمكن أن تنمى أمخاخ الكبار خلايا جديدة ، بصرف النظر عن العمر .

الشيء الأساسي أن تستخدم مخك باستمرار . على سبيل المثال ، مع زيادة ممارسة اختبارات الاستعداد للتعلم اللفظي ، فإننا نزيد من قدرتنا على فهم معنى الكلمات واستخدامها بفعالية ؛ ومع زيادة الممارسات على الرياضيات ، فإننا نصبح أكثر ثقة عند تناولنا للأرقام ، وقدرتنا أفضل لأداء العمليات الحسابية بدقة ، ونصبح أكثر سرعة عند القيام بهذه العمليات ؛ ومع زيادة ممارسة قدرتنا على تحريك أصابعنا ومعالجة أشياء صغيرة ، فإننا نصبح أكثر مهارة في العمليات التي تتضمن هذا النوع من الاستعداد على التعلم ، ونصبح أكثر سرعة في أدائها بدقة .

قد جمعت الاختبارات التالية من أجل هذا الكتاب ، ولذلك ، ليست معيارية ، ومن ثم لا يمكن إعطاء تقييم IQ فعلياً . ومع ذلك ، يوجد في نهاية هذه

الصفحة دليل إرشادي لتقييم أدائك في كل من الاختبارات الخمسة والعشرين ( 25 ) .

الوقت المخصص لكل اختبار 90 دقيقة . يجد القارئ الإجابات الصحيحة في نهاية الكتاب ، ويجب أن تكافئ نفسك بنقطة لكل إجابة صحيحة بالكامل . يمكن استخدام الآلات الحاسبة للمساعدة على حل الأسئلة الرقمية ، إذا كنت تفضل ذلك .

استخدم الجدول التالي لتقييم أدائك مع كل من الاختبارات ( 25 )

الدرجة	الرتبة
40 - 36	متألق
35 - 31	ممتاز
30 - 25	جيد جداً
24 - 19	جيد
18 - 14	متوسط

4. أي عدد يعتبر ثيرياً ويتم استيعاده

9678 - 4572 - 5261 - 5133 - 3527 - 4895 - 7768

5. Isotherm تنتمي إلى الحرارة مثل isobar تنتمي إلى : المناخ ، الرياح ، الضغط ،

خط العرض ، التيار .

1	2	4	7
4	?	7	10
6	?	?	12
7	8	10	?

6. أي الأقسام مفقود ؟

6				
	8	10		
			12	
				13

A

5				
	9	7		
				13

B

6				
	7	8		
			14	
				13

C

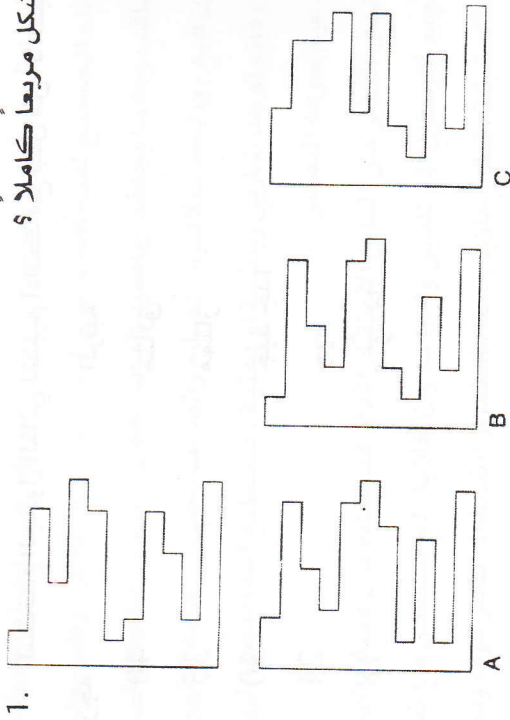
5				
	7	9		
				13

D

# الاختبار 1

## الأسئلة

1. أي قطعة تالية ، عندما تتركب في القطعة التي على اليسار سوف تشكل مربعاً كاملاً ؟



2. أي كلمة داخل الأقواس أكثر تناقضا للكلمة ذات الحروف الكبيرة ؟

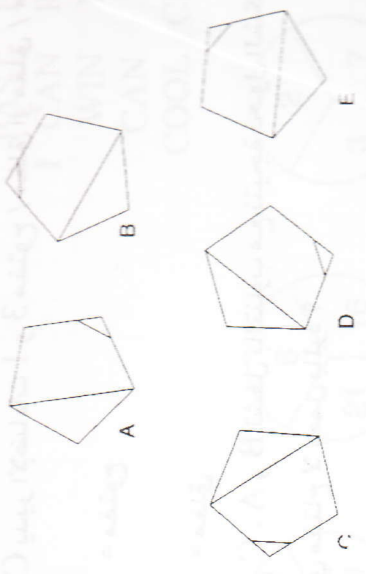
( يسمح ، يخفق ، يدعم ، يتحقق ، يتهم ) PROSCRIBE

3. أي عدد يمكن أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

0 , 1 , 2 , 4 , 6 , 9 , 12 , 16 , ?



10. أي من الأشكال التالية قريب ويستبعد ؟



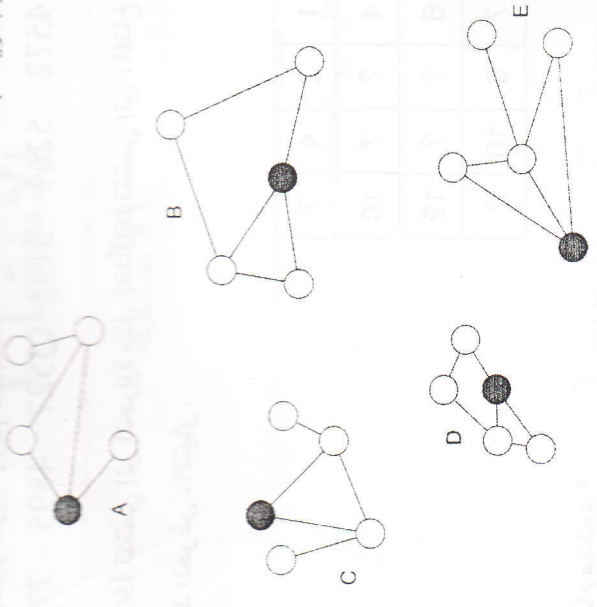
11. كم دقيقة تكون الساعة قبل 12 ظهراً ، إذا كانت منذ 48 دقيقة مضت ضعف الدقائق بعد الساعة التاسعة صباحاً .

12. اكمل الكلمات الخمس التالية بحيث الحرفين في نهاية الكلمة الأولى ، يكونان أيضا بداية الكلمة الثانية ، والحرفين في نهاية الكلمة الثانية يكونان أيضا بداية الكلمة الثالثة ، وهكذا . نفس الحرفين في نهاية الكلمة الخامسة يكونان بداية الكلمة الأولى ، لإكمال الدائرة .

- \*\* IV \*\*
- \*\* OT \*\*
- \*\* IC \*\*
- \*\* NG \*\*
- \*\* RA \*\*

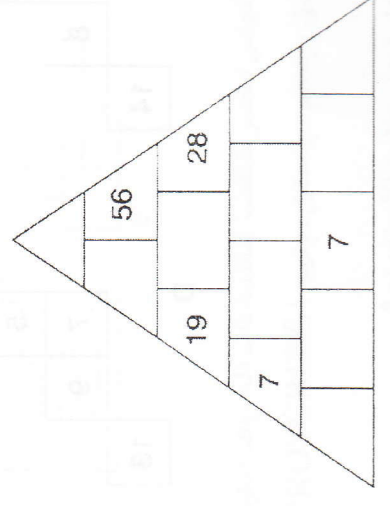
13. أي الكلمات قريبة وتستبعد ؟  
الشكل السباعي ، المثلث ، الشكل السداسي ، المكعب ، الشكل الخماسي .

7. أي الأشكال قريب ويستبعد ؟



8. حدد كلمتين ( واحدة من كل مجموعة بين الأقواس ) والتي لها ارتباط تناظر مع الكلمات بالحروف الكبيرة ، ولها علاقة بكل منهما بنفس الطريقة .

- ( الطاقة ، الوزن ، المقاييس ) . GRAM
- ( المياه ، الحبل ، السرعة ) . KNOT

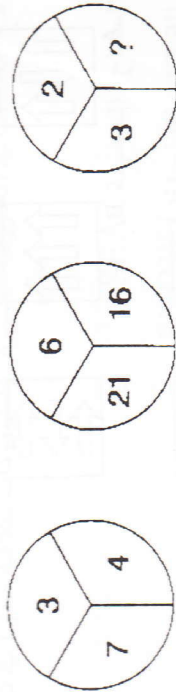


9. كل عدد في الهرم يمثل مجموع عددين تحت منه مباشرة . إملأ الهرم بالأعداد المفقودة .

17. أي من العبارات التالية ليست أو كلماتها بعد إعادة ترتيبها تعتبر نوعاً من

- الطعام ؟  
PAST EIGHT  
I CAN ROAM  
WIN BOAR  
CAN PEAK  
COOL CHEAT

18.



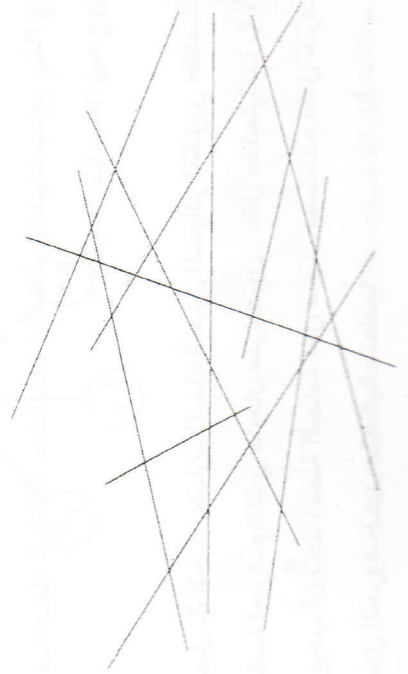
أي عدد يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

19.

N	O	I	
A	R	O	S
L		F	E

تحرك من مربع إلى مربع متاخم ( قريب ) أفقياً أو رأسياً ( ولكن ليس قطرياً ، في خط مائل ) لتكون كلمة من 12 حرفاً . يجب أن تجد نقطة البداية ، وتوفر الحروف المفقودة .

20. كم عدد الخطوط التي تظهر في الشكل التالي ؟



14. المفتاح A يدير الإضاءة 1 و 2 مفتوح / معلق أو معلق / مفتوح .

المفتاح B يدير الإضاءة 2 و 4 مفتوح / معلق أول معلق / مفتوح  
المفتاح C يدير الإضاءة 1 و 3 مفتوح / معلق أو معلق / مفتوح

○ = مفتوح

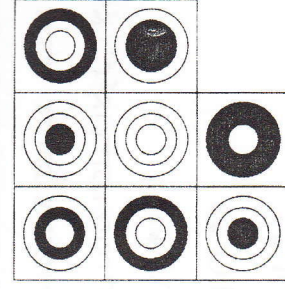
● = معلق

المفاتيح A ، B و C تشغل بالتناوب مع نتيجة تحول الشكل (1) إلى الشكل (2) . أي مفتاح لا يعمل بالمرة ؟



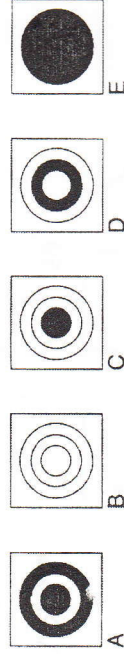
شكل 1

شكل 2



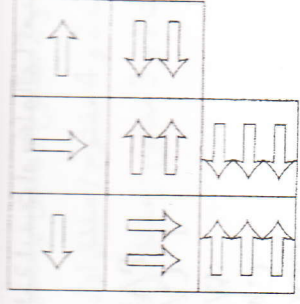
15.

أي البلاطات مفقودة ؟

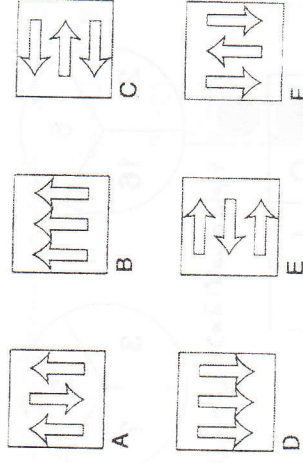


16. أي كلمة داخل القوسين أكثر قرباً في المعنى إلى الكلمة بالحروف الكبيرة ؟

( ملل ، صرح ، تاثير ، سمرة مصفرة ، هراء ) BRUNT



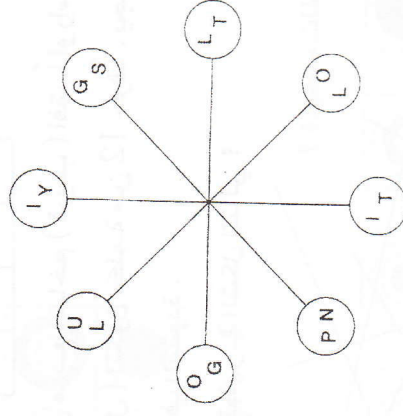
ما هي البلاطة المفقودة ؟



22. أي عدد يمكن أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

$$6\frac{7}{8}, 2\frac{2}{4}, 5\frac{5}{8}, 3\frac{3}{4}, 4\frac{3}{8}, ?$$

23.



اعمل في اتجاه عقارب الساعة حول الدوائر لتكوين كلمتين كل منها ثمانية أحرف واللتين تكونان مترادفتين . كل كلمة تبدأ في دائرة مختلفة ، ويجب أن تجد نقطة البداية لكل منها . يستخدم كل حرف مرة واحدة ، وكل الحروف تكون متعاقبة منطقياً .

أي عددين يمكن إحلالهما محل علامتي الاستفهام ؟

25. able , rot , son , king

أي من الكلمات التالية تشارك المعالم العامة لكل الكلمات السابقة ؟

Line , sit , take , hope , night

26. حدد كلمتين ( واحدة من كل مجموعة بين الأقواس ) التي لها ارتباط

تناظر مع الكلمات في الحروف الكبيرة ، وتكون ذات علاقة معها في نفس

الاتجاه .

( المبتل ، السباح ، السفينة ) SEA

( الجبل ، الجليد ، المتزحلق ) SNOW

27. أي كلمة باللغة الإنجليزية تعني " موقع " تصبح كلمة تعني " معدل الحركة

أو الإيقاع " عندما يزال حرف منها ؟

28. لدى Alf أربعة أضعاف ما لدى Jim ، ولدى Jim ثلاثة أضعاف ما لدى Sid .

وجميعهم لديهم 192 . كم لدى كل منهم ؟

29. أي من العبارات التالية كلماتها بعد إعادة ترتيب حروفها تكون كلمة تعني

" ليس من هذا العالم " .

flow under – sexed Utah – enviable blue – icier blend

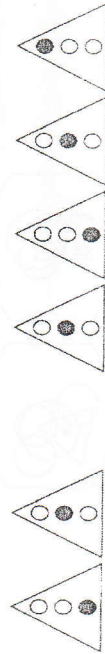
30. لدى أحد الأشخاص 53 زوجاً من الشربات : 21 زوجاً أزرقاً تماماً ، 15 أسوداً

تماماً ، و 17 أحمرماً تماماً . الإضاءة تقطع ، وهو في ظلام دامس . كم عدد

الأزواج التي يجب عليه أن يأخذها ، ليتأكد 100 في المائة أنه قد حصل

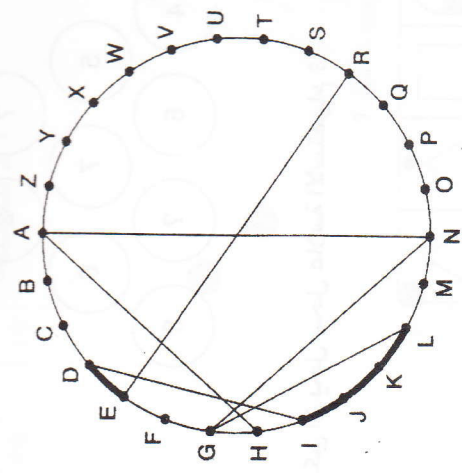
على زوج من الشربات السوداء ؟

31.

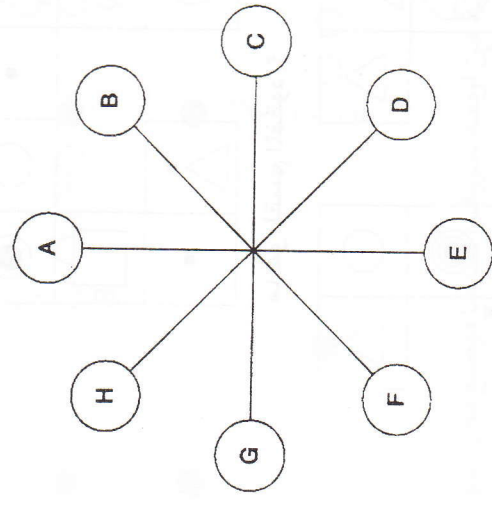


ارسم الشكل المفقود في السلسلة السابقة .

37. اكتشف كلمتين في هذا الشكل (4 ، 6 حروف) ، يتم تتبع الحروف عبر الدائرة عن طريق الأوتار . إذا كان مطلوباً للكلمة الثانية أربعة حروف أو أقل يمكن العثور عليها بتتبع محيط الدائرة . مفتاح الحل : free flight



38.



ما هو الحرف الذي يواجه مباشرة الحرف الذي يبعد حرفين في اتجاه الساعة عن الحرف الذي يواجه مباشرة الحرف E ؟

32. كم عدد الدقائق التي تكون قبل الساعة 12 ظهراً ، إذا كان الوقت منذ تسع دقائق مضت هو ضعف عدد الدقائق بعد الساعة العاشرة صباحاً ؟

33. أي كلمتين أكثر قراباً في المعنى ؟

اجتماع انتخاب البابا - مزيج - فكرة أساسية - كتلة - رسالة علمية - كهانة

34. broke - rage - prose - cute - dared

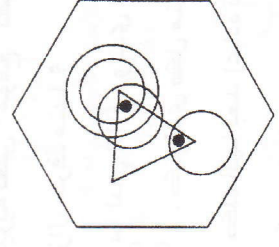
أي الكلمات مفقودة

Palm - hymn - evil - snow - take

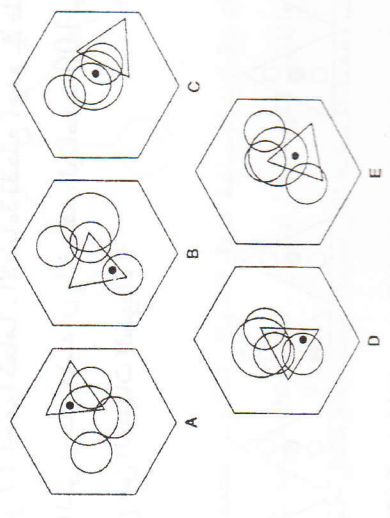
35. اكتشف خمسة أعداد متتالية يكون إجمالها 22

7 3 9 6 4 1 3 7 9 3 5 4 1 7 6 5

36.



إلى أي من الأشكال السداسية التالية يمكن إضافة نقطة إليه لكي تلي كلتا النقطتين نفس الظروف كما في النقطتين في الشكل السداسي السابق .



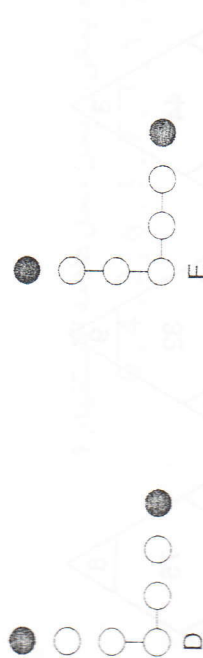
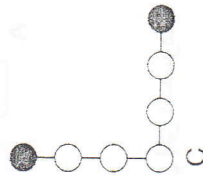
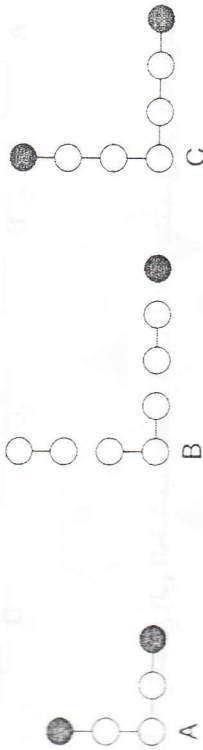
## الاختبار 2

### الأسئلة

1.



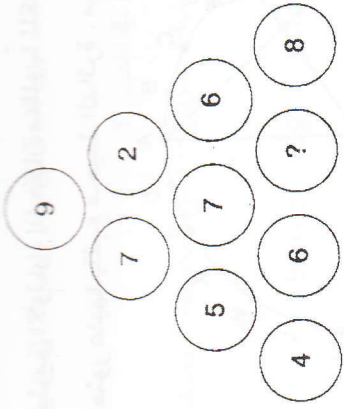
ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



2. ما هي الكلمة المكونة من أربعة حروف ، عندما توضع بين القوسين سوف تكمل

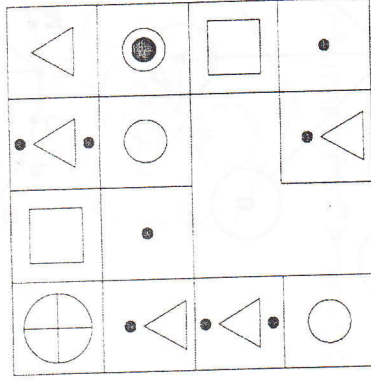
كلمة على اليسار ، وتبدأ كلمة أخرى على اليمين ؟

RAM ( \* \* \* \* ) RIDGE

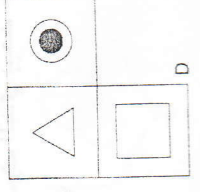
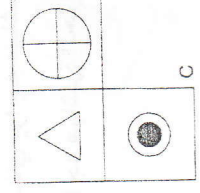
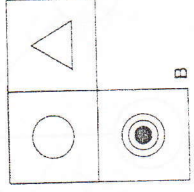
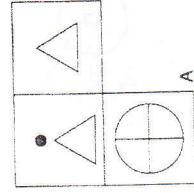


أي عدد يمكن أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

40.

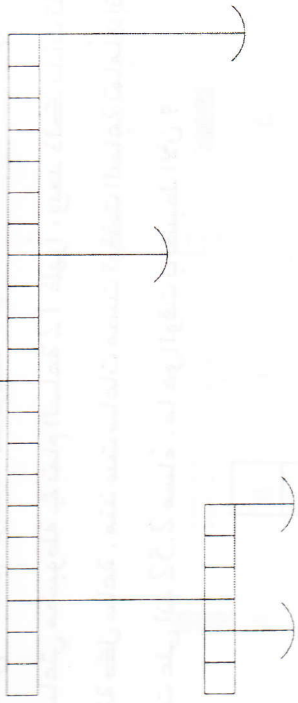


ما هو القسم المفقود ؟





14.

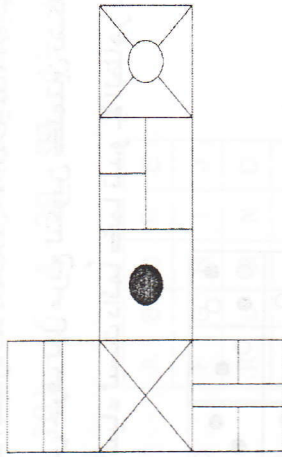


أدخل أربعة أوزان من 2 وحدات، 3 وحدات، 4 وحدات، و 6 وحدات بالترتيب لكي تتوازن المقاييس بدقة .

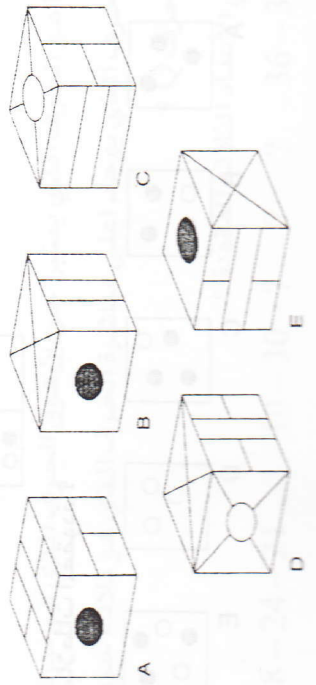
15. تؤدي هذه العبارة التي تعبر عن حل أحد الألغاز إلى أي كلمتين لهما إيقاع موسيقي باللغة الإنجليزية ؟

قياس حجم من علف العشب .

16.



عندما يطوي الشكل السابق لتشكيل مكعب، أي من القطع التالية يمكن إنتاجه ؟



10.

5	2	3	10
6	4	1	11
1	9	?	12
12	?	6	?

ما هو القسم المفقود ؟

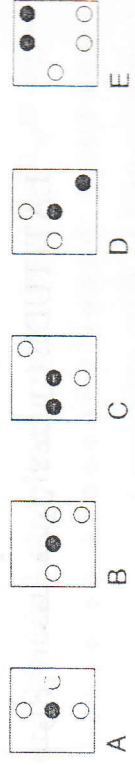
4	2	7	3
16	29	14	35
	15	33	17
A	B	C	D

أي كلمة بين القوسين أقرب في المعنى للكلمة ذات الحروف الكبيرة ؟  
( يلاحظ ، يأمر ، يتطفل ، يدخل عنوه ، يستنتج ) MONITOR .

12.

1	2	3
4	5	6
7	8	9

عندما تنظر إلى الشكل صفوفًا وإلى أسفل ، إذا كانت البلاطة الأولى والثانية توحدًا لإنتاج البلاطة الثالثة ، مع الاستثناء بأن الرموز المتشابهة يتم إلغاؤها ، أي من البلاطات السابقة غير صحيحة ، وبأي من البلاطات التالية يجب استبدالها ؟



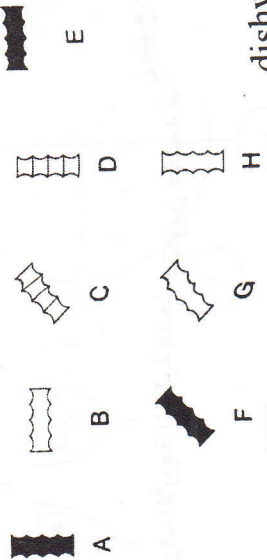
13. ما هما الكلمتان الأكثر تضاد في المعنى ؟

الحرية - العبث - الطهارة - الرزانة - اللاعقلانية - القطعية

21.



ما الذي يأتي بـ ذلك ؟



22. ما الكلمة التالية التي dishwasher

dopiness - uncloaking  
gallant - crossfire - whirlwind

23. ما العدد الذي يجب

أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

1 - 101 - 15 - 4 - 29 - 93 - 3 - 190 - ?

A	B	C	D	E	
F	G	H	I	J	
K	L	M	N	O	
P	Q	R	S	T	
U	V	W	X	Y	Z

ما هو الحرف الذي يعتبر حرفين فوق الحرف الذي هو حرفين إلى يسار الحرف الذي يوي  
الحرف Q ؟

25. ما هي الأعداد الثلاثة

36 - 33  
؟

15 - 5 - 8 - 24 - 21 - 7 - 10 - 30 - ?

17. ما الكلمة العربية التي يمكن استبعادها ؟

عظم الفخذ - عظم الفك الأسفل - عظم الساق الخارجي - عظم الساق

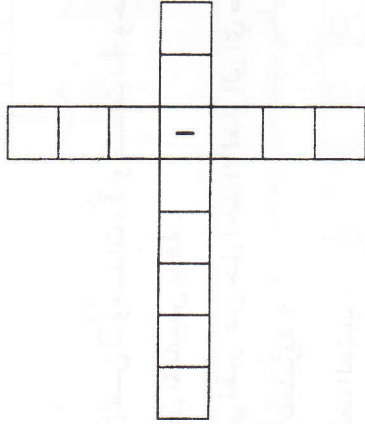
الداخلي - عظم الركبة المتحركة

18. كانت ساعتى مضبوطة في تمام الساعة 12 ظهراً ، وبعد ذلك بدأت تتأخر 17

دقيقة كل ساعة . منذ ست ساعات توقفت الساعة تماماً . إنها تظهر

الوقت على أنه 2.52 مساءً . ما هو الوقت بالضبط الآن ؟

19.

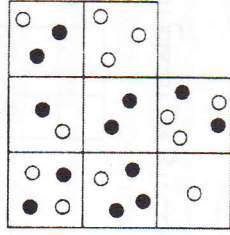


ادخل كل حروف العبارة UNSPOILT LOCAL في المربعات الباقية

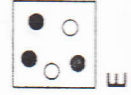
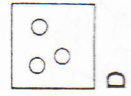
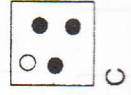
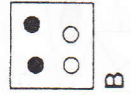
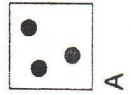
الخالية على أساس حرف لكل مربع لتكوين كلمتين تشكلان عبارة .

معنى العبارة : الأشياء ليست دائماً كما تبدو في الظاهر .

20.



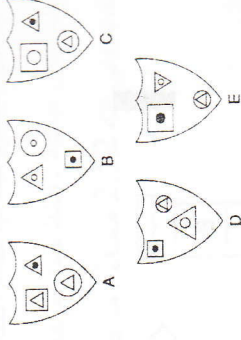
أي البلاطات المفقودة ؟







أي من الدروع التالية ذي المعالم الأكثر اشتراكاً في خصائصه مع الدرع الأعلى ؟



27. استخدم الحروف الأربعة التالية فقط لتكوين كلمة من سبع حروف .

UMNI

28.

5	8	5
1	7	

4	7	6
	1	9

?	9	1
	1	3

ما العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

29. المفتاح A يفتح الإضاءة 1 و 2 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح .

المفتاح B يفتح الإضاءة 2 و 4 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح

المفتاح C يفتح الإضاءة 1 و 3 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح

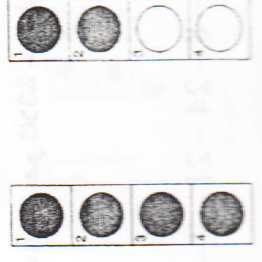
المفتاح D يفتح الإضاءة 3 و 4 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح

● = مفتوح

○ = مغلق

المفاتيح A ، C ، D ، B يتم الاستغناء عنها تبادلياً عندما يتحول الشكل 1

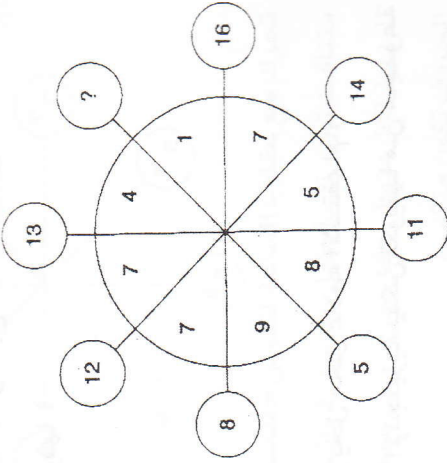
إلى الشكل 2. أي مفتاح لا يعمل بالمرّة ؟



30. أي كلمة بين الأقواس أكثر قرباً في المعنى للكلمة ذات الحروف الكبيرة

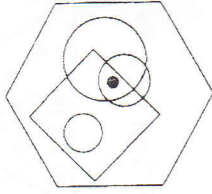
( يكتم - ينفجر - يندمج - يعبئ - يحكم ) FUSE

31.



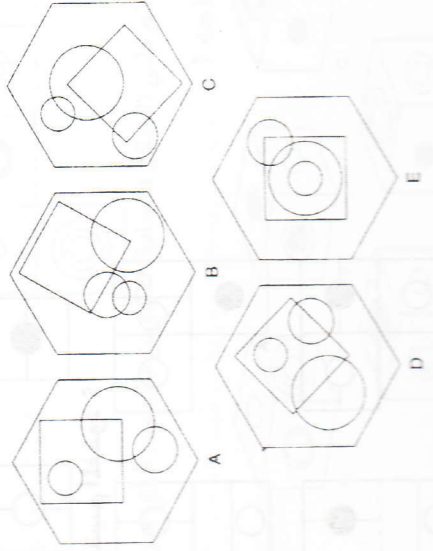
ما العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

32.

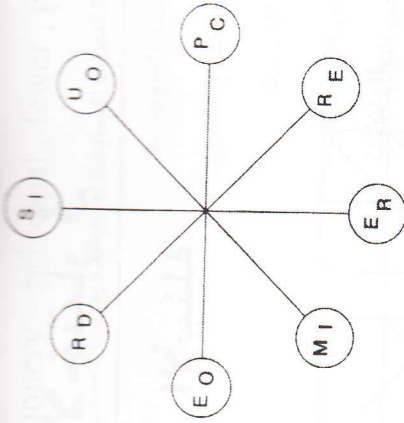


إلى أي من الأشكال السداسية التالية يمكن إضافة النقطة إليه لكي يلبس

حينئذ نفس الظروف كما في الشكل السداسي السابق ؟

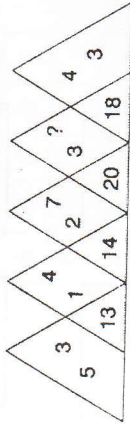


38.



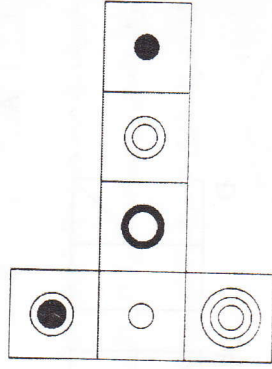
تحرك مع عقارب الساعة لتكوين كلمتين من ثمانية أحرف ، والتي تكونان متناقضتين . تبدأ كل كلمة في دائرة مختلفة ، ويجب أن تجد نقطة البداية لكل منها . كل حرف يستخدم مرة واحدة في كل كلمة ، وكل الحروف تكون متتالية .

39.

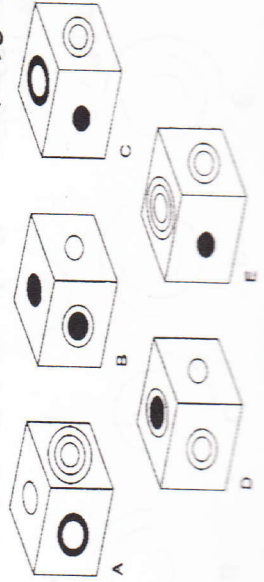


ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

40.



عندما يتم طي الشكل السابق لتكوين مكعب ، فأَي من المكعبات التالي يمكن إنتاجه ؟



27

33. أنت لديك 59 جسماً مكعباً ، ما أقل عدد تحتاج إلى تركه لبناء مكعب واحد دون أن تضع فوقه أي مكعب آخر ؟

34. ما الكلمة التي تعني DEDUCE ، وتصبح كلمة بمعنى PROPEL ، عندما يتم التخلص من أحد حروفها ؟

35. (47) (55) (63)

(85) (92) (99)

(73) (?) (25)

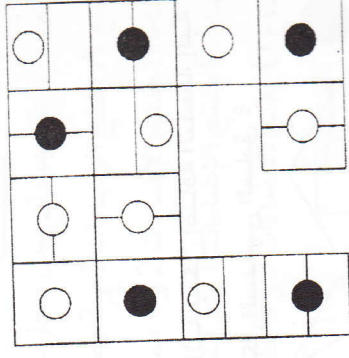
ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

36. ما هي أطول كلمة في اللغة الإنجليزية يمكن تكوينها من مجموعة الأحرف التالية ؟

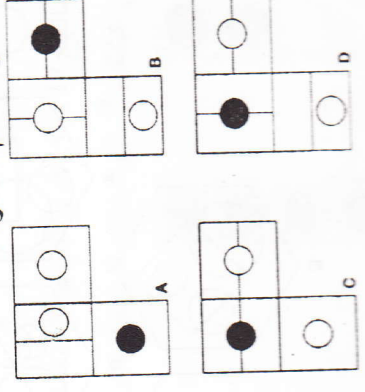
يجب أن تستخدم الحروف مرة واحدة في الكلمة المنتجة ؟

FEUMOPXCTW

37.



ما هو القسم المفقود ؟



26

3. stationary – less – stationery – principal , fewer , principle 3

ضع الكلمات السابقة أمام التعريف الصحيح فيما يلي لكل كلمة ؟

الحقيقة الجوهرية

الثبات وعدم التحرك

المواد الكتابية

أقل من حيث الكمية

أقل من حيث العدد

4. ما هو العدد الغريب ويستبعد ؟

462 – 683 – 385 – 198 – 253 – 781 – 594

5. PURE AS TUFT 5 – مطلوب إعادة ترتيب الحروف لتكوين كلمتين

متناقضتين ؟

A	B	C	D	E	
F	G	H	I	J	
K	L	M	N	O	
P	Q	R	S	T	
U	V	W	X	Y	Z

أي حرف في منتصف الطريق بين الحرف الذي يوجد تحت حرفين من

الحرف الذي يوجد مباشرة إلى اليسار من الحرف T ، والحرف يوجد بعد

ثلاثة أحرف فوق الحرف الذي يوجد مباشرة إلى اليمين من الحرف V ؟

7.

هنا :  فنه إلى هنا :

كما أن هذا :

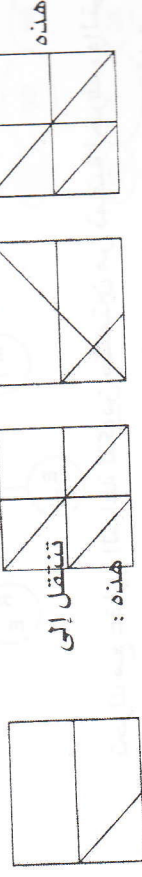
منه إلى :



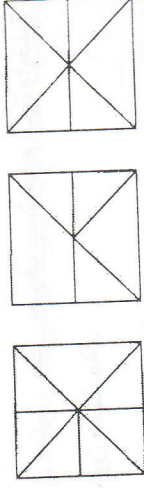
## الاختبار 3

### الأسئلة

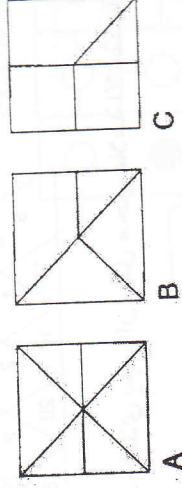
1.



كما أن هذه



يتقل إلى ماذا :



2. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

السنج – آلة موسيقى أفريقية للنقر عليها – فايبرافون – آلة تردد –

الغالوكسيل

3	9	1	2	8	3
9	?	?	2	1	9
1	?	?	3	9	1
2	1	9	3	8	2
8	3	9	1	2	8
3	8	2	1	9	3

ما هو القسم المفقود ؟

8	3
8	2

A

3	8
2	8

B

8	2
8	3

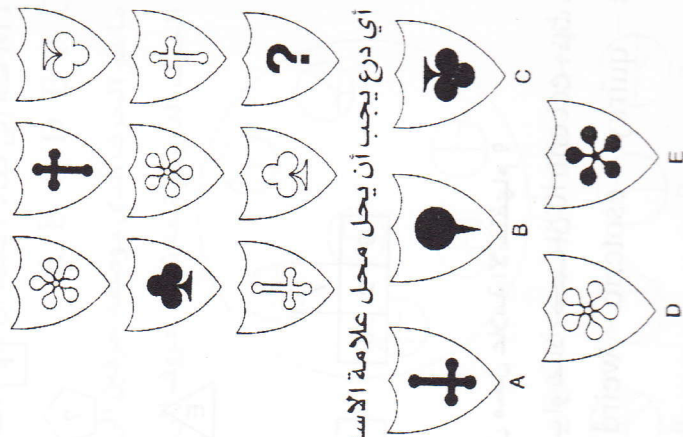
C

2	8
3	8

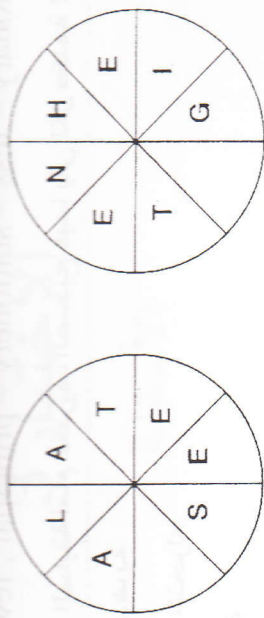
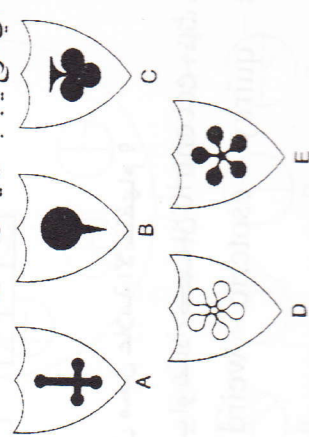
D

.13. حل لغز إعادة ترتيب الأحرف التي بين الأقواس لكي تكمل بصورة صحيحة الاقتباس بكلمة من عشرة أحرف - بعد ترجمتها إلى العربية .

"الفرق بين لعبة الجولف و ( tom veg men ) إنه في الجولف لا تستطيع تحسين كدبتك " - مدرب جولف .



أي درع يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

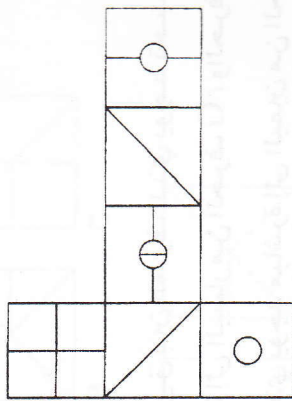


أكمل كلمتين ، كل كلمة من ثمانية أحرف ، كلمة في كل دائرة ، وكلماتهما تقرأن مع عقارب الساعة . الكلمتان مترادفتان . يجب أن تجد نقطة البداية ، وتوفر الحروف المفقودة .

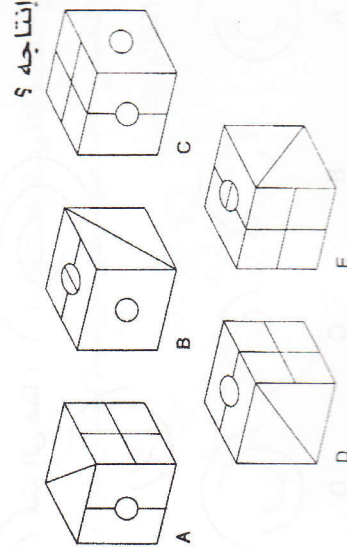
.9. أي أرقام يمكن أن تحل محل علامات الاستفهام ؟  
1 - 50 - 6 - 45 - 11 - 40 - 16 - 35 - 21 - 21 - ؟ - ؟

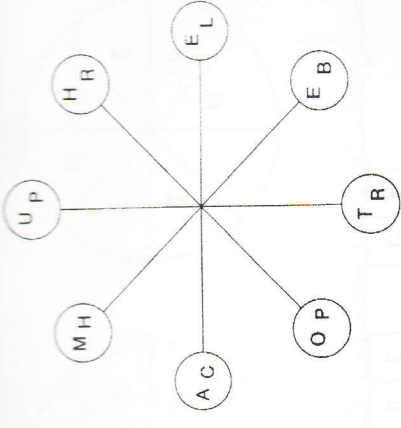
.10. رتب الكلمات التالية ترتيباً أبجدياً .

accescence - acetamide - acerbed - acetified -  
acellular - acescency - acetabula - acerbrates



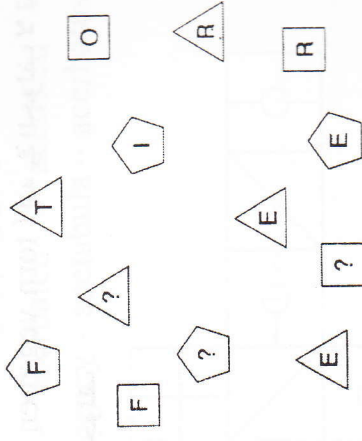
عندما يطوي الشكل السابق ليصنع مكعباً . أي من الأشكال التالية يمكن إنتاجه ؟



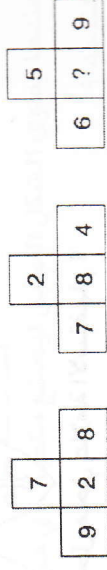


خذ حرف واحد من كل دائرة بالدور، واستخدم كل حرف مرة واحدة فقط، وكوّن جملتين، كل جملة من ثمانية أحرف ذات معنى متشابهة. تقرا كلتا الكلمتين مع عقارب الساعة، وكل منها تبدأ في دائرة مختلفة.

16. أي الحروف يجب أن تحل محل علامات الاستفهام ؟



17.



ما هو الرقم الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

18. bizarre ذات علاقة بمعنى غريب أو شاذ، كما أن eccentric، ذات علاقة

بأي من الكلمات التالية: weird — esoteric — quirky — eerie — curious

19. وافق التاجر على قبول شحنة من البيض بصفتها أمالة على أن يشتريها فيما

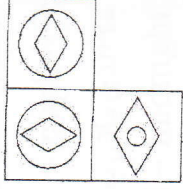
بعد، ثم عرضها للبيع، وبعد يومين اكتشف أن الكثير منها مشروخ. في

الواقع، عند جردها لتقييم التالف وجد أن 72 بيضة مشروخة، والتي تمثل

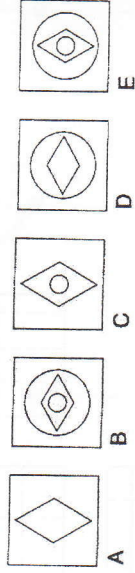
12 في المائة من إجمالي الشحنة. كم عدد إجمالي البيض الذي كان في

الشحنة ؟

20.



ما هي البلاطة المفقودة ؟



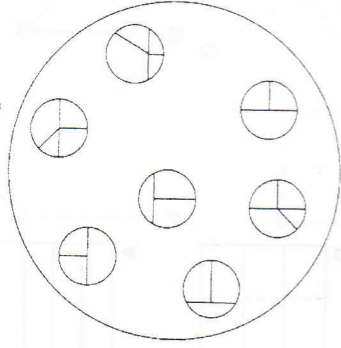
21. MTD منه إلى PXB كما أن FRJ منه إلى .... ؟

22. A B C D E F G

ما هو الحرف الذي موضعه حرفين إلى يسار الحرف إلى اليمين مباشرة من

الحرف الذي موضعه ثلاثة حروف إلى يمين الحرف A ؟

23.



أي من الدوائر التالية يجب أن توضع في الدائرة الكبيرة السابقة ؟

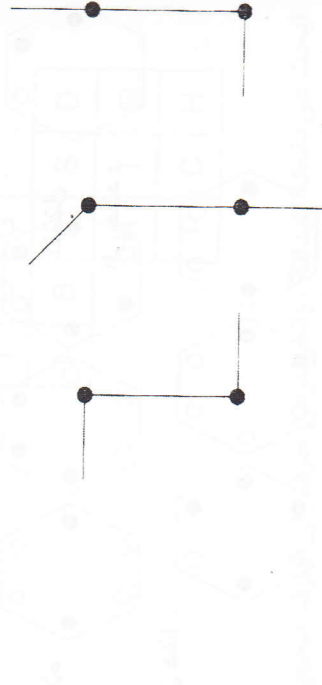


28. ما هي الكلمة بين القوسين الأكثر تناقضا مع الكلمة ذات الحروف الكبيرة ؟  
( ملائم - غير محتمل - عبارات بالية - متكلف - كريه )  
PLAUSIBLE .

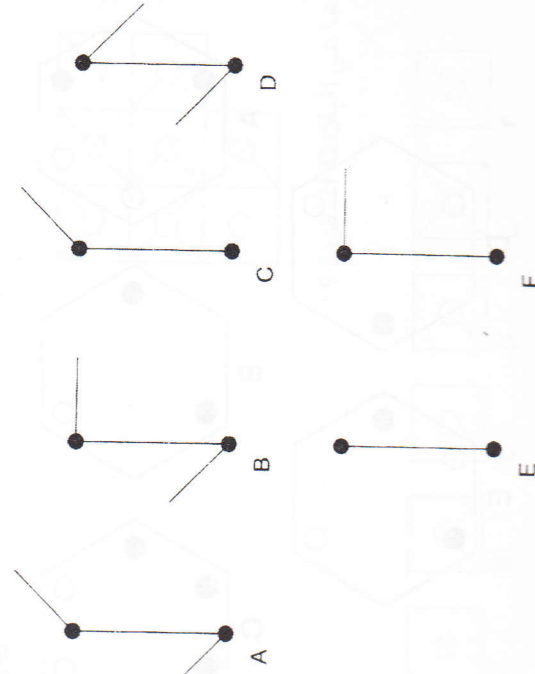
29 . تكلفة وجبة عشاء من ثلاثة أطباق لعدد أربعة أفراد كانت 56,00 جنيهاً .  
إستر لينيا . يكلف الطبق الأساسي ضعف طبق الحلوى ، ويكلف طبق  
الحلوى ضعف طبق المشهيات . ما هي تكلفة الطبق الأساسي للفرد الواحد ؟

30 . aplomb – dodge – graph – jerk  
ما الذي يأتي بعد ذلك ؟  
Laugh – maroon – link – nickel – midnight

31 .



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



24 . باستخدام الحروف الخمسة التالية فقط كوّن كلمة من تسعة حروف .

LOPER

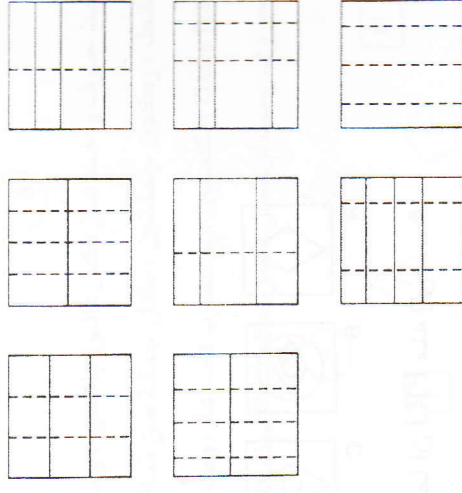
16 – 23 – 19 – 19 – 22 – 15 – 25 – ؟ . 25

ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

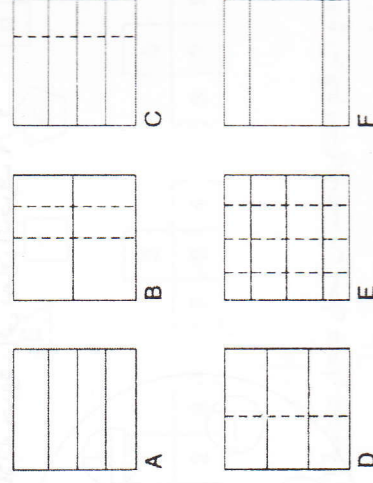
26 . بسط :  $\frac{14}{56}$  :  $\frac{14}{77}$  .

في أقل صورة كسر اعتيادي .

27 .



ما هو الشكل المفقود ؟



		14
	22	34
41		53
		?

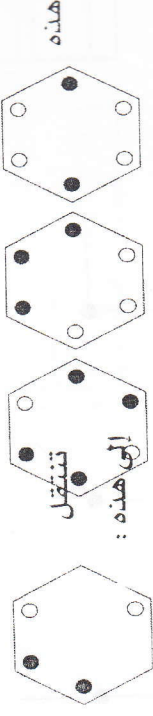
ما هو الرقم الذي يمكن أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

33. OVATE GNOME مطلوب إعادة ترتيب هذه الحروف لتكوين عبارة

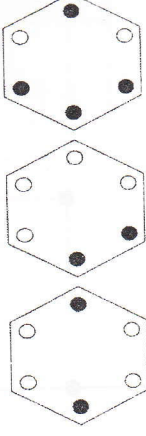
مشهورة تتكون من أربعة كلمات حرفها ( 3 - 1 - 4 - 2 ) ؟ معنى

العبارة : أسرع في العمل .

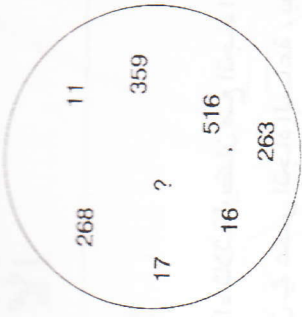
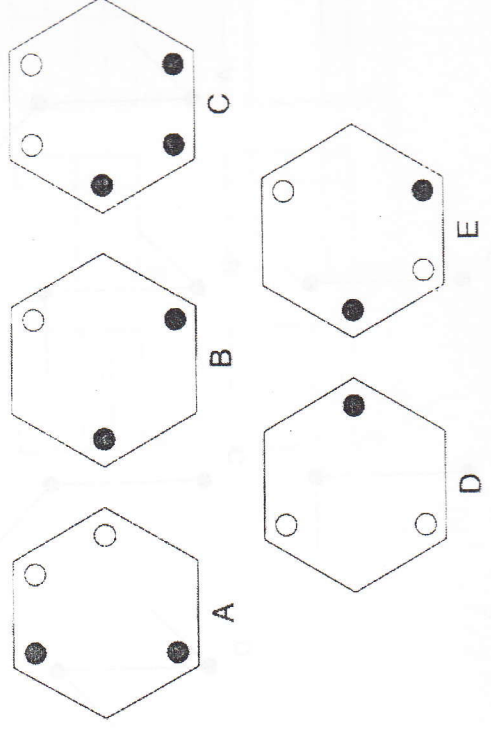
34.



كما أن هذا :



تنقل إلى ماذا ؟



ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

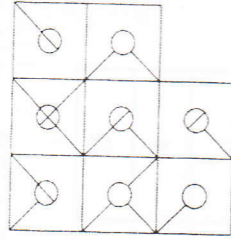
36.

R	I	N			
T	O	G			
N	S	A	S	D	
		A	T	E	
		T	C	H	

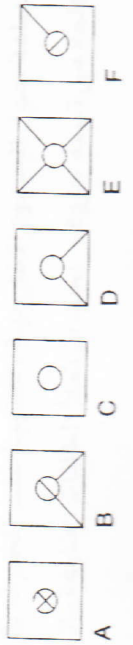
ابحث عن نقطة البداية ، وتحرك من حرف إلى حرف مجاور رأسياً ، أفقياً ،

أو قطرياً لتكوين عبارة من 17 حرفاً ( 2 - 7 - 8 ) .

37.

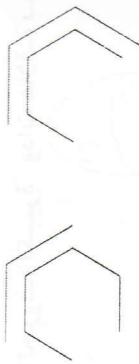
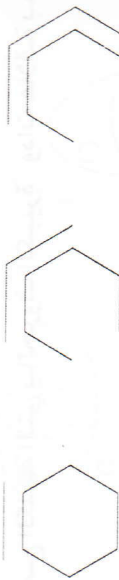


ما هي البلاطة المفقودة ؟

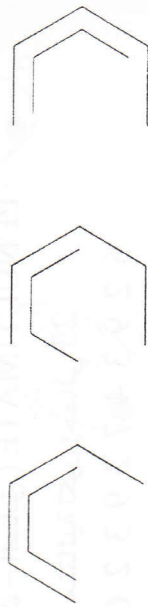


## الاختبار 4

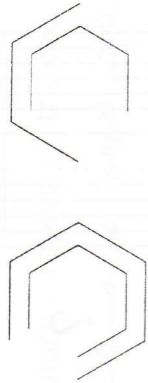
### الأسئلة



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



A



B

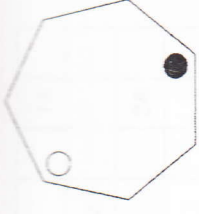
$$87 - 89.6 - ? - 94.8 - 97.4 - 100.2$$

ما العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

3.

E	A	D
P	A	I

ابداً عند واحد من الحروف الأربعة في الأركان وتحرك لولياً مع عقارب الساعة حول الحدود الخارجية ، منتهياً عند الحرف في المركز لتكوين كلمة من تسعة حروف . يجب أن تملأ الخانات الفارغة بالحروف المفقودة ،



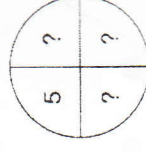
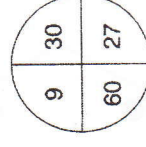
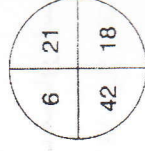
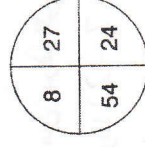
في كل مرحلة تتحرك النقطة السوداء ثلاثة أركان مع اتجاه الساعة ، والنقطة البيضاء تتحرك أربعة أركان في عكس اتجاه الساعة . بعد كم مرحلة سوف تلقتي النقطتان في نفس الركن ؟

39.

A A S G P A H A M  
R S E E I I U G A  
\* \* \* \* \* \* \* \*

ما اسم الحيوان الزاحف الذي يمكن أن يوضع في نهاية الصفوف لتكملة تكوين تسع كلمات كل منها ثلاثة حروف ، تقرأ في اتجاه تنازلي ؟

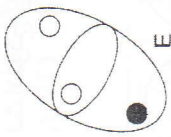
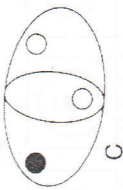
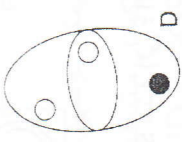
40.



ما هي الأعداد التي يمكن أن تحل محل علامات الاستفهام ؟



12. أي الأشكال غريب ويستبعد ؟



13. أي الكلمات غريب ويستبعد ؟

Trivet - tributary - triptych - trident - triad  
( حامل ثلاثي القوائم - نهر يصب في نهر أكبر منه - اللوح الثلاثي - رمح ثلاثي الشعب - مجموعة من ثلاثة أشخاص ) .

14.

5		9
2	3	8
	4	5
		14
		19

13		
	?	20
6		27

ما هو الرقم الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟  
5862. 15 منه إلى 714 - 3498 منه إلى 1113 - 9516 منه إلى 156  
ولذلك 8257 منه إلى ؟

4. ما هو الرقم الغريب ويستبعد ؟

3649 - 8216 - 7963 - 7642 - 5945 - 4832 - 9654

5. ما هما الكلمتان الأكثر قرباً في معانيهما ؟

( مؤهل - عملي - قوي - ملائم - دنيوي - جميل )

6. حدد كلمتين ( واحدة من كل مجموعة بين الأقواس ) اللتين لكل منهما

ارتباط ( تناظر ) مع الكلمة التي بالحروف الكبيرة ، وذات علاقة بنفس

الطريقة .

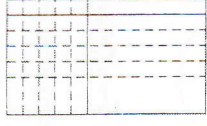
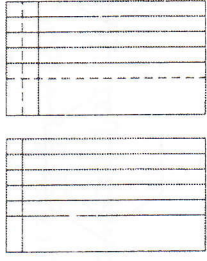
( الثاني - التالي - الأخير ) FIRST

( الأخير - الثالث - السابق ) PENULTIMATE

7. اكتشف خمسة أعداد متتالية تكون إجمالي 23

6 2 9 3 4 7 2 9 3 2 6 4 9 1 2

8.



ارسم الشكل المفقود في التسلسل السابق .

9. أي كلمة داخل القوسين تكون أكثر تناقضاً مع الكلمة بالحروف الكبيرة ؟

( قدر - محدود الخيال - مضطرب - أشعث - مائل ) SLEEK .

10.

( 36 1216 48 )

( 24 824 72 )

( 42 ? 51 )

ما هو الرقم الذي يمكن أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

11. غير رقم واحد فقط في كل من الكلمات التالية للحصول على عبارة مشهورة .

AND - FEEL - SO - TIE - WIRE

21.



ما هو الشكل الذي يمكن أن يحل محل علامة الاستفهام ؟



22. هل يمكن توصيل أربع قطع من القطع التالية لتكوين كلمة من كل قطعتين

تكونان متناقضتين في المعنى ؟

ERT - UCE - END - EXP - AND - SIP - RED - GOS

23.

7	10	13	16
9	12	؟	18
11	؟	؟	20
13	16	19	22

ما هو القسم المفقود ؟

16	15	15	16
15	18	14	17
A	B	C	D

24. حدد كلمتين لهما نفس الصوت ولكنهما مختلفتان في التهجئة، والتي تعني :

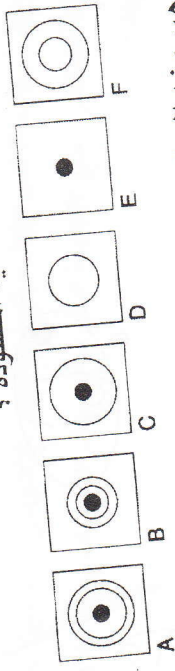
الخط المستقيم الذي يربط بين نقطتين على منحنى حبل .

25. اكتشف أعمار كل من : Mary - George - Alice - Stephen .

إذا :

- 33 = George + Mary .
- 95 = Claire + Alice .
- 72 = Mary + Stephen .
- 87 = Claire + Mary .
- 73 = George + Stephen .

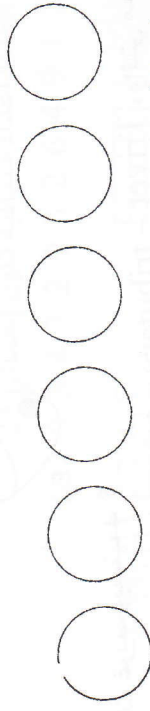
أي من البلاطات التالية المقودة ؟



17. الموهير منه إلى الصوف، كما أن الشانتونغ shantung منه إلى الحرير -

القطن - التيل - النايلون .

18.



ضع الأرقام من 1 - 6 داخل الدوائر، رقم واحد فقط لكل دائرة، لكي :

الأعداد 4، و 1، وكل الأرقام يكون بينهما 12؛ وإجمالي الأعداد 4

6، وكل الأعداد بينهما يكون إجمالي 21؛ إجمالي الأعداد بين 2 و 1،

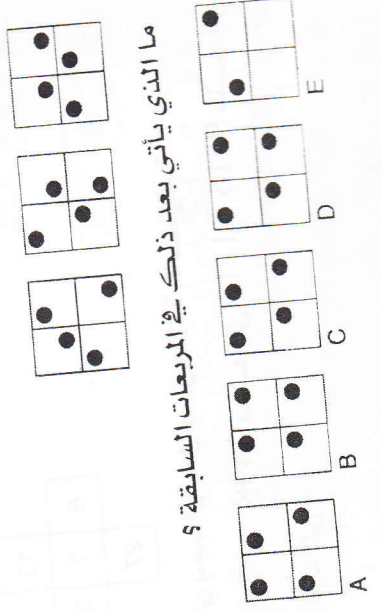
وكل الأعداد بينها يكون إجمالي 8 .

19. إذا كانت كلمة لحم في نهر ( 3 في 6 ) ES ( HAM - T هنا

تعني فخذ الخنزير - هل يمكن أن تجد كلمة قرود في بناء طويل

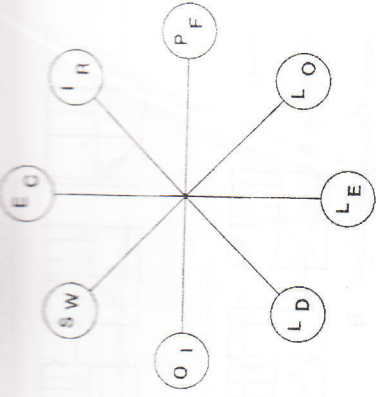
( 3 في 10 ) ؟

20.



ما الذي يأتي بعد ذلك في المربعات السابقة ؟

29.



تحرك حول الدائرة مع اتجاه عقارب الساعة لتكوين كلمتين ، كل منها من ثمانية حروف والتي تكونان مترادفين . تبدأ كل كلمة في دائرة مختلفة ، ويجب عليك أن تجد نقطة البداية في كل منها . كل حرف يستخدم مرة واحدة في كل منها ، وكل الحروف متتابعة .

30.



ارسم الشكل المفقود في التسلسل السابق .

31. ? , derail – little – abashed

ما الذي يأتي بعد ذلك ؟

Mellow – entail – leader – elicit – status

32. كون كلمة من ثمانية حروف بجمع قطعتين معا من القطع التالية ذات

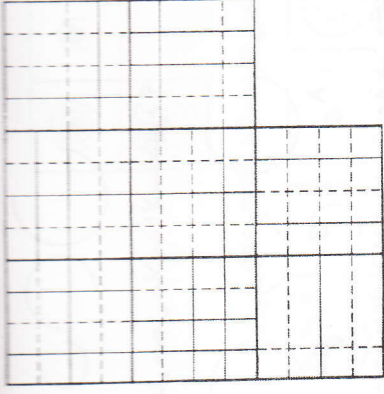
الأربع حروف .

33. cred – agon – lues – once – deva – some – come – pent

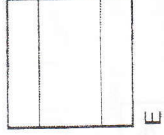
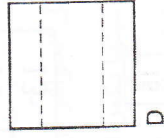
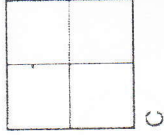
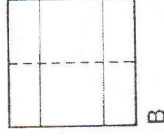
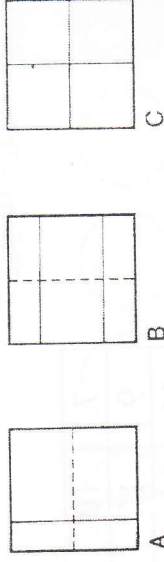
20	14	12	24	33
3	10	16	15	18
17	7	4	8	6
5	1	9	30	36
39	21	13	2	11

ما هو العدد الذي يبعد عن نفسه ثلاثة أماكن بالإضافة إلى ثلاثة مكانين بعيداً عن نفسه مضروباً في 2 ، مكانين بعيداً عن نفسه ناقصاً 4 ومكانين بعيداً عن نفسه مقسوماً على 3 ؟

26.



ما هي البلاطة المفقودة ؟



27. باستخدام الحروف الأربعة التالية فقط دعون كلمة من سبعة حروف .

CILT

59 (3) 53 28

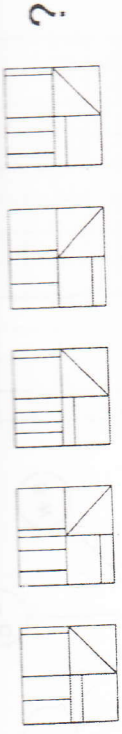
98 (4) 92

38 (2) 34

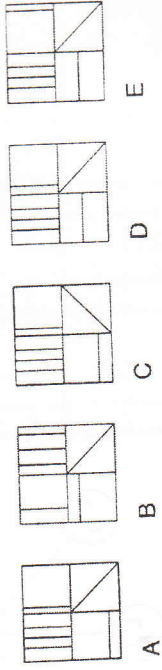
79 (5) 71

ما الرقم الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

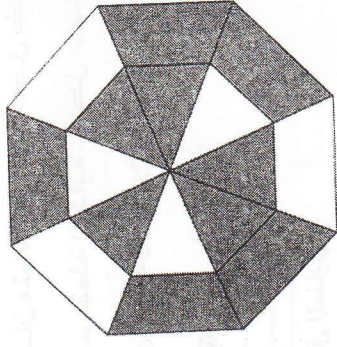
34.



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟

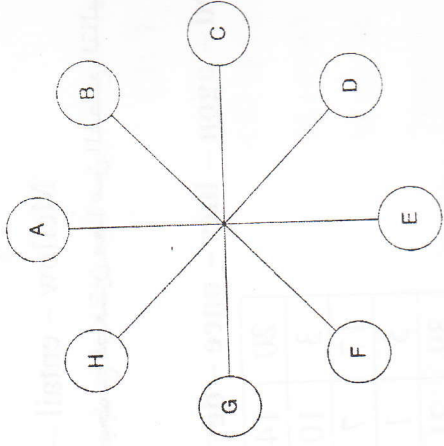


35.



ما هي النسبة المتوقعة للمظلل في الشكل ؟

36.



ما هو الحرف الذي يبعد حرفين في اتجاه عقارب الساعة بعيداً عن الحرف الذي هو عكس مباشر للحرف الذي يبعد ثلاثة حروف عكس اتجاه عقارب الساعة عن الحرف C ؟

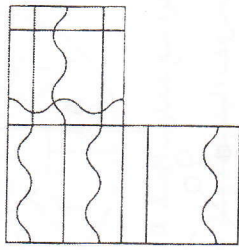
37.

B	E	R
I	E	A
	T	

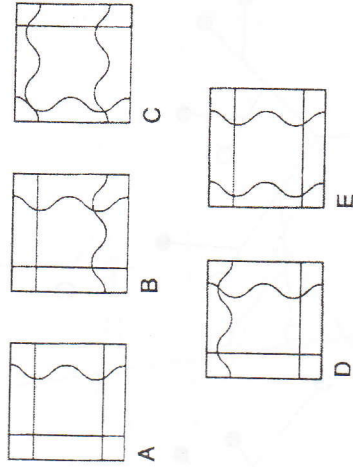
تحرك لوئيبا في اتجاه عقارب الساعة حول المحيط وانتهى إلى المربع المركزي لتكوين كلمة من تسع حروف . يجب أن تجد نقطة البداية ، وتوفر الحروف المفقودة .

38. ما هو ثلث الربع من الخمس من صف 120 ؟

39.



ما هي البلاطة المفقودة ؟



40.

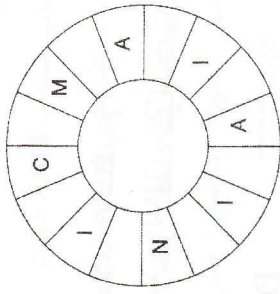
1	10	7	16
28	19	22	13
25	34	31	40
?	43	46	37

ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

3. حدد كلمتين (واحدة من كل مجموعة بين الأقواس، والتي لها اتصال تناظر) مع الكلمات بالحروف الكبيرة بنفس الطريقة.

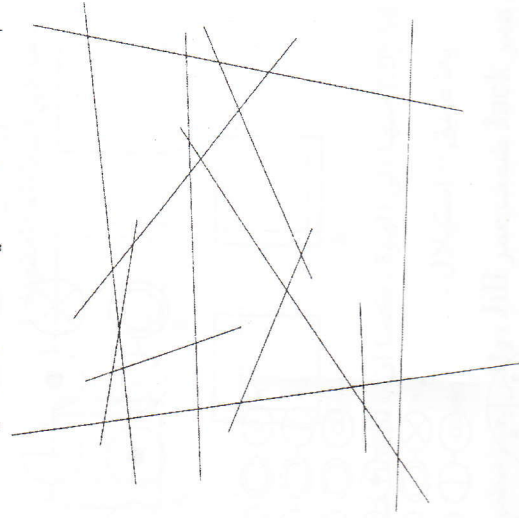
الصدفة - الأذن - المخ ( COCHLEA )  
 القلب - الأنف - المخ ( CEREBELLUM )

4. ما هو العدد الغريب ويستبعد ؟  
 6947 - 6950 - 6948 - 6951 - 6957 - 6949 - 6952



اقرأ مع عقارب الساعة، لكي تكون كلمة من 16 حرفاً. فقط، قد ظهرت الحروف البديلة، وعليك أن تجد نقطة البداية ؟

6. كم عدد الخطوط التي تظهر فيما يلي ؟

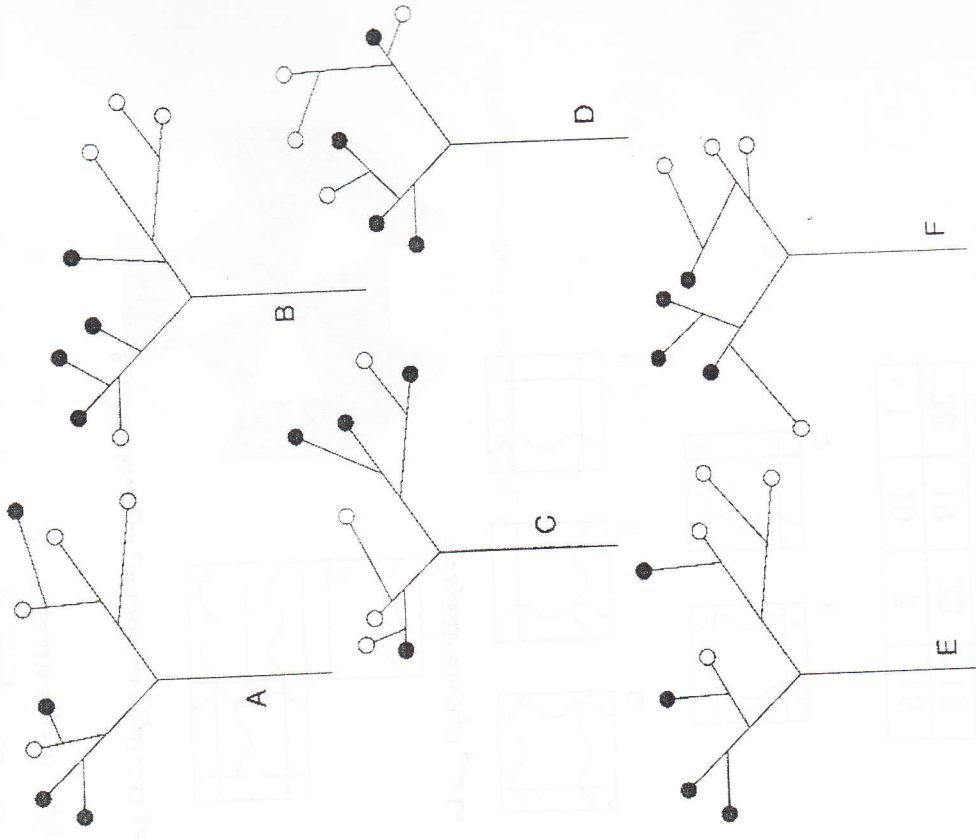


7. ؟ ، ؟ ، 25 ، 20 ، 5 ، 2 ، 1 ، 0  
 ما هما العددين اللذين يجب أن يحلان محل علامات الاستفهام ؟

## الاختبار 5

### الأسئلة

1. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟

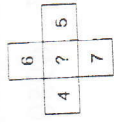
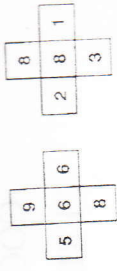


2. ما هي الكلمة بين القوسين الأكثر تناقضاً مع الكلمة بالحروف الكبيرة ؟  
 ( صحيح - واضح - وقع - مطمئن - ملوم ) REVERENT

8. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

يزيد الألم - يخفف - يضحك - يتصاعد - ينتفخ

9.

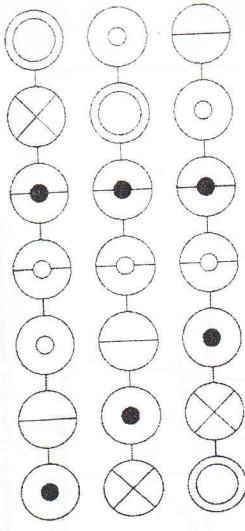


ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

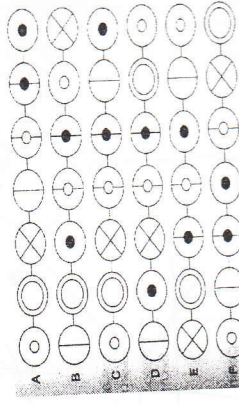
10. اسم مخلوق ما يمكن أن يوضع في الصف الأخير لتكملة سبع كلمات من ثلاثة حروف تقرأ إلى أسفل ؟

D A S A M Y W  
U R A G A O A  
\* \* \* \* \* \* \* \* \*

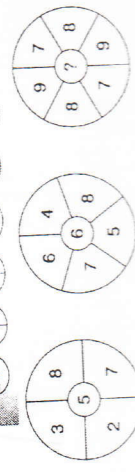
11.



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



12.



ما هو الرقم الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

13.

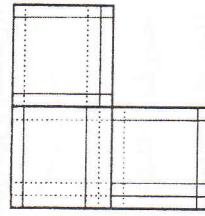
	N	E
A	M	T
M		I

ابداً بأحد الحروف في الأركان الأربعة ، وتحرك لولبياً مع عقارب الساعة حول المحيط ، منتهياً إلى الحرف في المركز لتكوين كلمة من تسعة حروف . يجب أن تستوفي الحروف المفقودة .

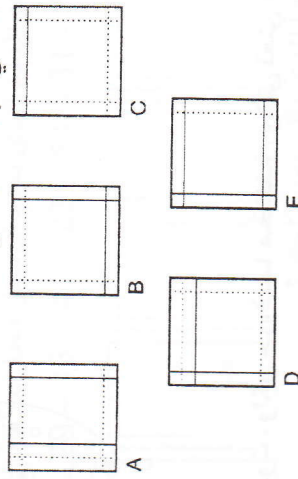
14. بعد ثماني سنوات قادمة عمري وعمر اثنين من أولادي سوف يكون 124 عاماً . ماذا سوف تكون بعد خمس سنوات ؟

15. أي اثنتين من الكلمات التالية أكثر قرباً في المعنى ؟  
قديم - عنيد - ناضج - نقي - زي موحد - يانع

16.



ما هي البلاطة المفقودة ؟



17. abyss منها إلى الهوة ، كما أن fissure منها إلى : انشقاق - تنازل - معد - واد ضيق - استهلال .

18. عمر Jack ضعف عمر Jill ، ولكن بعد مضي خمس سنوات سوف يكون عمر فقط مرة ونصف . كم عمر كل منهما الآن ؟

19. غير حرف واحد فقط في كل من الكلمات التالية لتكوين عبارة مشهورة  
HOME - SO - LINE

24.

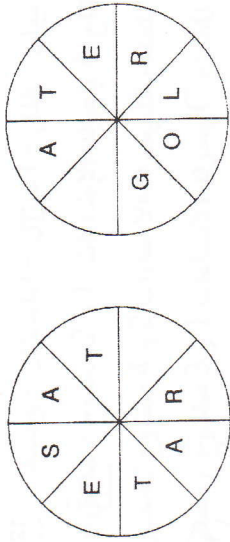
14	26	28
91	18	89
57	177	22
189	16	7

اضرب أصغر رقم زوجي في الشبكة في أكبر رقم فردي .

25. ما معنى كلمة Laconic ؟ ( معتم - محكم - مخيف - يستخدم كلمات

قليلة - غير مستقر إنفعاليا - ساخر )

26.

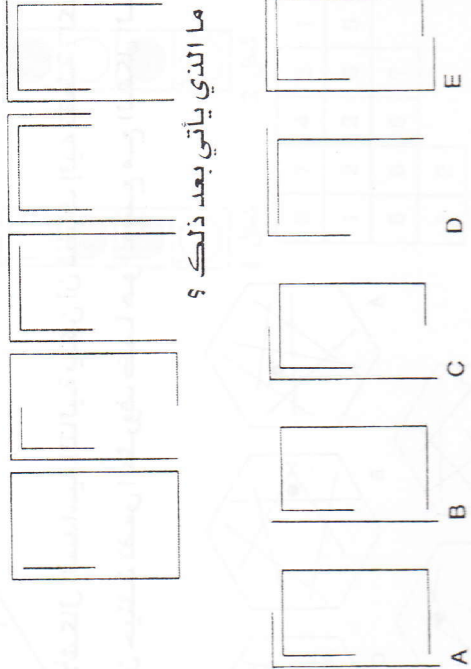


تحرك مع عقارب الساعة حول كل دائرة لتكوين كلمتين كل منها 8 حروف ، واللتين تكونان مترادفتين . يجب أن تجد نقاط البداية ، وتوفر الحروف المفقودة .

27. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

$$17 - 4 - 29 - 13 - 41 - 22 - 53 - 31 - ?$$

28.



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟

20.

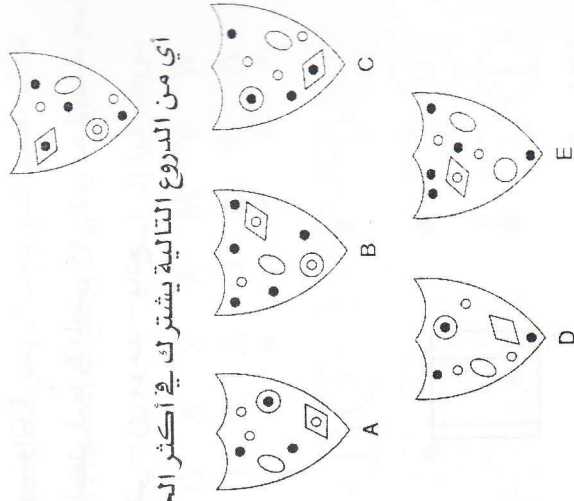


ارسم الشكل المفقود في التسلسل السابق .

$$325 - 460 - 595 - ? - 865 - 1000$$

أي عدد يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

22.



أي من الدروع التالية يشترك في أكثر الخصائص مع الدرع السابق ؟

23. حدد كلمتين لهما نفس الصوت ، ولكن حروفهما مختلفة ، والتي تعني :

قوة - حشرة صغيرة

32.



ثلاثة فرق ، من إنجلترا ، اسكتلندا ، وويلز ، تتنافس من أجل بطولتين ، أحدهما في الجولف ، والأخرى للتنس . كم عدد المخرجات المختلفة التي توجد في المنافستين 6 ، 8 ، 9 أو 12 ؟

33. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

بيان - قلق - اعتزال - اطمئنان - وصية

34. المفتاح A يحرك الإضاءات 1 و 2 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح .

المفتاح B يحرك الإضاءات 2 و 4 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح .

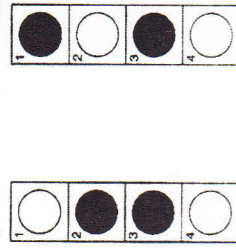
المفتاح C يحرك الإضاءات 1 و 3 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح

المفتاح D يحرك الإضاءات 3 و 4 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح .

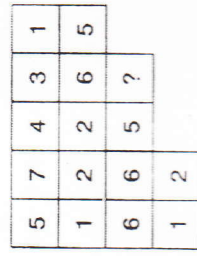
○ = مفتوح

● = مغلق

المفتاح A ، B ، D ، و C يتم تشغيلها بالدور مع نتيجة تحول الشكل (1) إلى الشكل (2) . ما هو المفتاح الذي لا يعمل بالمرّة ؟



شكل 1



35.

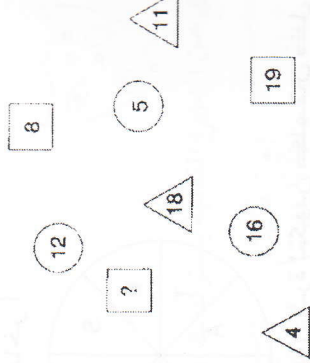
شكل 2

29.

T	I
E	M
T	N
O	

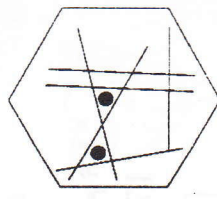
تحرك مع عقارب الساعة حول محيط الشكل وانتهى إلى مركز المربع لتشكيل كلمة من تسع حروف . يجب أن تجد نقطة البداية وتوفر الحروف المقفولة .

30.

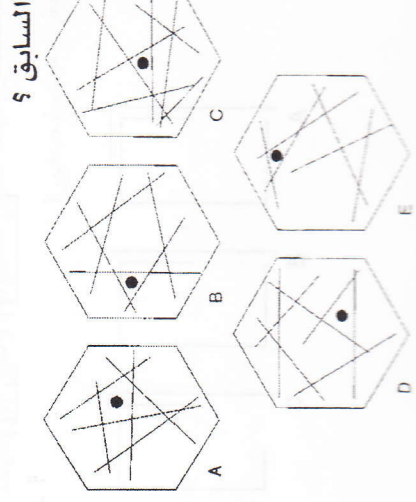


ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

31.



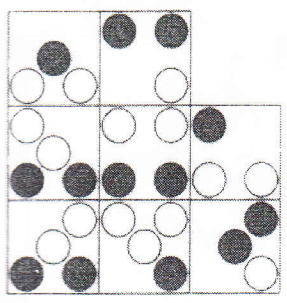
أي من الأشكال السداسية التالية يمكن أن تضاف إليه نقطة ، لكي تليي النقطتان حينئذ نفس الظروف كما هو الوضع مع الشكل السداسي السابق ؟



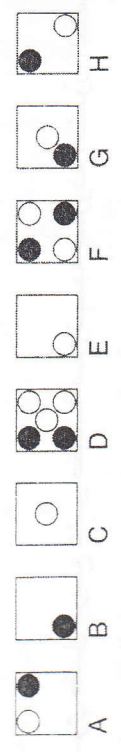


39. ما هو الرقم الغريب ويستبعد ؟  
3861 - 8712 - 5247 - 4356 - 1485 - 3645

40.



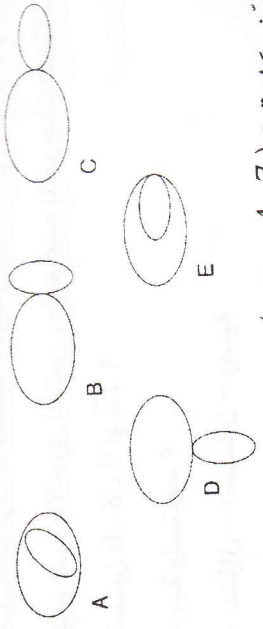
ما هي البلاطة المفقودة ؟



36.



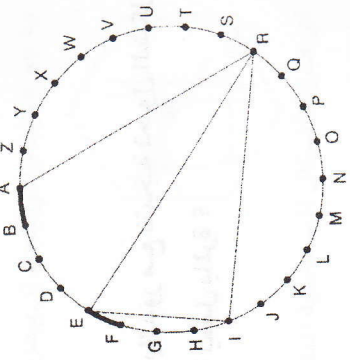
ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



37. كون كلمتين ( 7 ، 4 حروف ) في هذا الشكل . يتم تتبع الحروف عبر الدائرة

عن طريق الأوتار . إذا كان الحرف التالي يبعد أربعة حروف أو أقل ، سوف تجده بالتحرك حول المحيط .

مفتاح الحل : قد يكون من الصعب السباحة فوقها .



38.

A	B	C	D	E
F	G	H	I	J
K	L	M	N	O
P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y
				Z

ما هو الحرف الذي يوجد مباشرة على يسار الحرف الذي يوجد مباشرة تحت الحرف الذي هو حرفين إلى يسار الحرف I ؟

## الاختبار 6

### الأسئلة

1.

T	S	I			
L	A	E			
O	C	L	E	C	
		T	A	F	
		U	T	U	

يحتوي كل مربع على كلمة من تسعة حروف . كون الكلمتين المتشابهتين في المعنى .

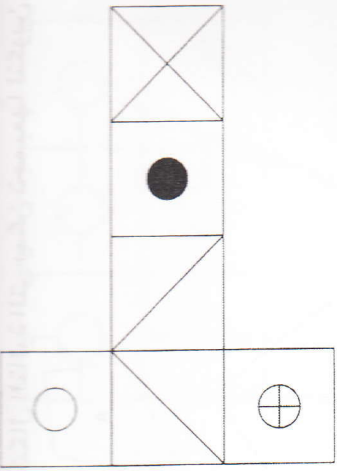
2. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

$$1 - 3 - 4 - 7 - 11 - 18 - 29 - ?$$

3. أي أربع وحدات من الوحدات التالية والتي تتكون كل منها من ثلاثة حروف

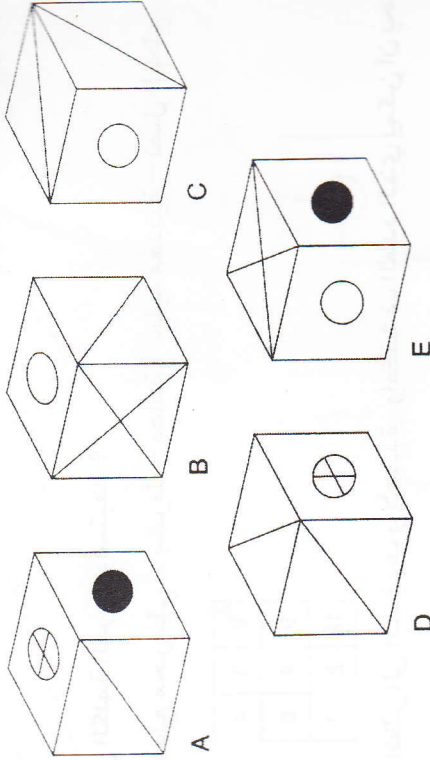
يمكن ضمها معا لتكوين كلمتين والتي تتناقض معانيهما ؟

ant - ert - uce - ire - ill - and - red - tic - exp



عندما يطوي الشكل السابق لتكوين مكعباً ، أي من المكعبات التالية يمكن

إنتاجه ؟



5. blanch ( يسلخ ) منها إلى الغليان كما أن saute منها إلى : يطهو ببطء -

يقلي - ينقع - يشوي - يذرف .

6. في مباراة من 8 لاعبين استمرت لمدة 70 دقيقة ، حدث تبادل لعدد 6 لاعبين .

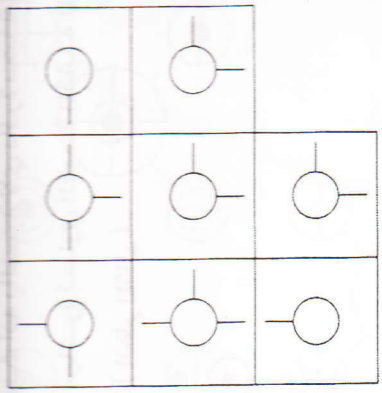
يعني هذا أن كل اللاعبين ، بما في ذلك البدلاء ، على أرض اللعب على

مدى نفس الوقت . كم أمضى من الوقت كل لاعب في اللعب ؟

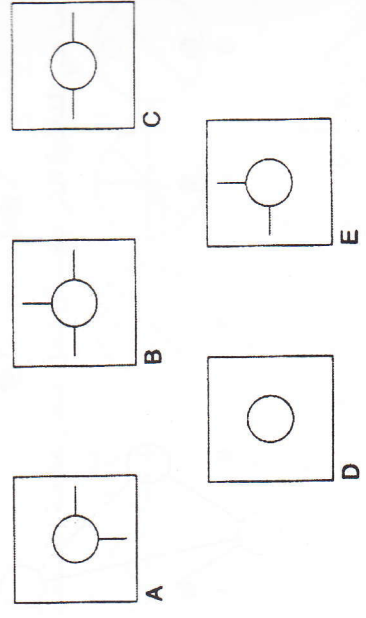
7. إذا كانت  $H = 2$  تعني BTO رأسان ( 2 heads ) أفضل من رأس واحدة = B =

$2 = S$  to .. ES - Better , T = Than , O = One

12.

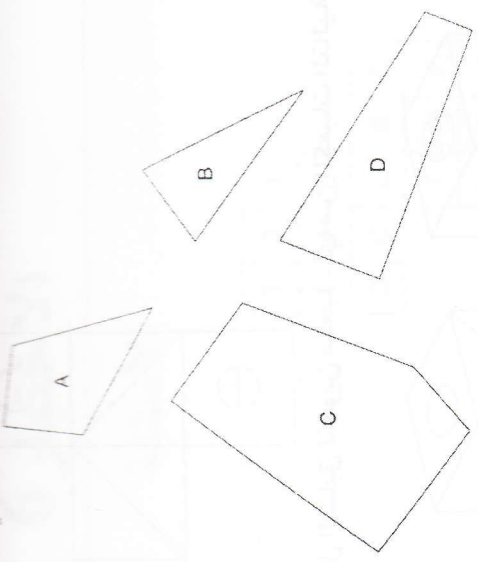


ما هي البلاطة المفقودة ؟



13. غير حرف فقط في كل من الكلمات التالية ، لتكوين عبارة مشهورة  
SO – LID – ON – WANT

8. ما هي القطع الثلاثة من بين الاشكال التالية التي يمكن تجميعها لتكوين مربع ؟



9. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

قطع مخروطي - مشرط - دعامة - حلية معدنية - نصل القطع

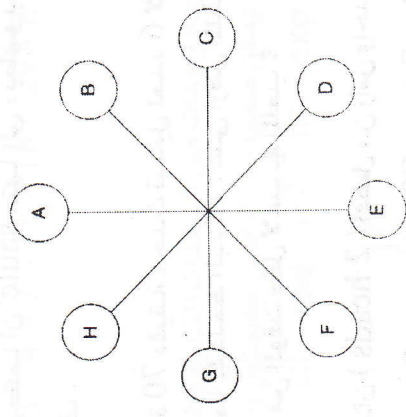
10.

8	3	4
9	4	6
12	2	?

انظر إلى الصفوف والأعمدة ، واكتشف العدد الذي يمكن أن يحل محل

علامة الاستفهام ؟

11.

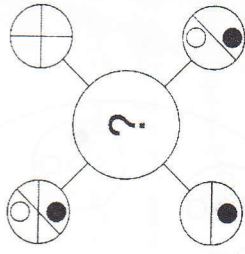
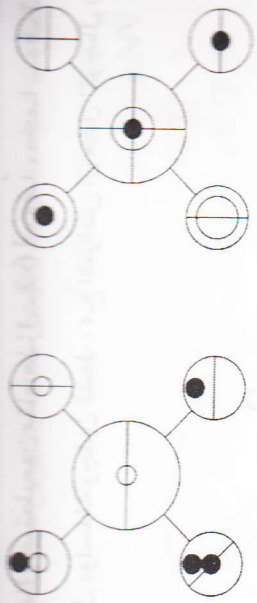


ما هو الحرف الذي يوجد مباشرة في عكس الحرف الذي يبعد مكانين في

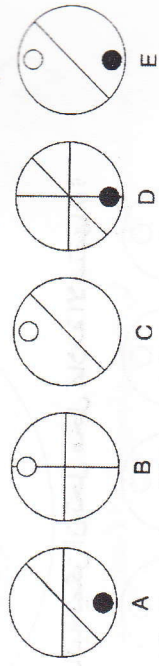
عكس اتجاه عقارب الساعة بعيداً عن الحرف الذي يوجد مباشرة عكس

الحرف H ؟

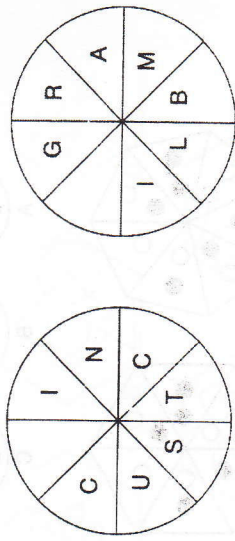
16



ما هي الدائرة التي يجب أن تحل محل علامة الاستفهام ؟



17



كوّن كلمتين كل منهما من 8 أحرف ، على أن تتحرك مع عقارب الساعة في كل دائرة . الكلمتان متناقضتان . يجب أن تجد نقطة البداية لكل كلمة ، وأن توفر الحرف المفقود .

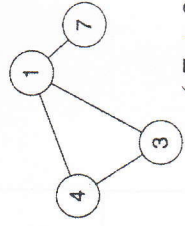
18. أي من الكلمات التالية بعد إعادة ترتيب حروفها ليست كنوع من البناء ؟

ablowgun – delta arch – raiment – cleats – the Arctic

63

14. أدخل الأعداد من 1 - 5 في الدوائر حيث أنه بالنسبة لأي دائرة معينة إجمالي

الأعداد في الدوائر المرتبطة بها مباشرة تساوي القيمة المقابلة للرقم في تلك الدائرة كما هو في القائمة ( انظر المثال )



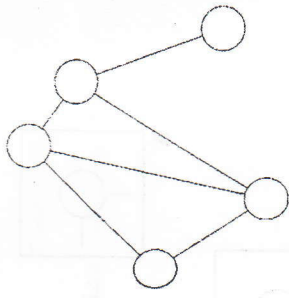
مثال

$$(7 + 3 + 4) \div 4 = 1$$

$$(1 + 4) \div 5 = 3$$

$$(3 + 4) = 4$$

$$1 = 7$$



$$4 = 1$$

$$12 = 2$$

$$7 = 3$$

$$4 = 8$$

$$5 = 9$$

15

	A	
O	C	I
N	A	P

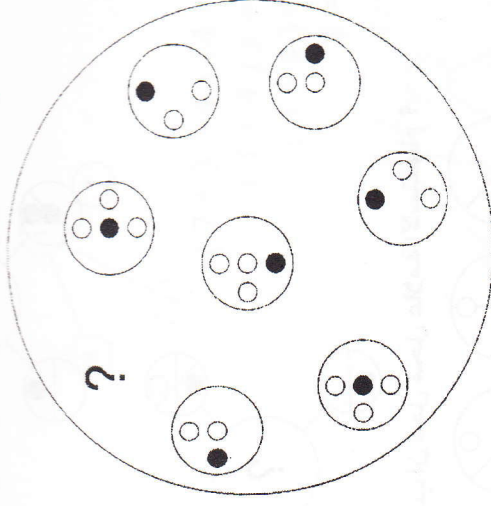
ابدأ بحرف من الأركان الأربعة ، وتحرك لولبياً مع عقارب الساعة حول المحيط ، منتهياً إلى الحرف في المركز لتكوين كلمة من تسعة أحرف . يجب أن توفر الحروف المفقودة .

62

19. إذا كان خمسة رجال يستطيعون بناء منزل في 6 أيام ، فكما سوف تستغرق

بناء نفس المنزل بواسطة رجلين فقط ، مع افتراض أن كل الرجال يعملون بمعدل واحد ؟

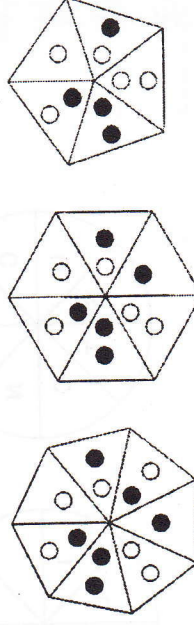
20.



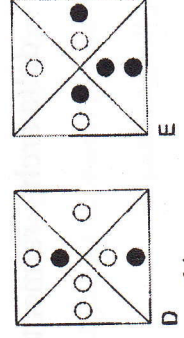
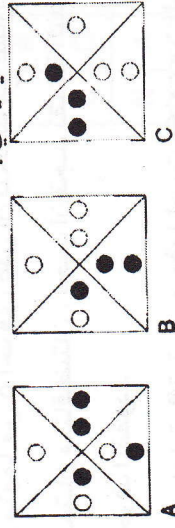
أي دائرة تالية يمكن أن تحل محل علامة الاستفهام ؟



21.



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



64

22. غير حرف واحد فقط في كل كلمة لتكوين عبارة مشهورة :

Cone -- do -- line

IQS : LNV .23

JRM : ?

LOP , MOP , LIP , MOW or KIP ?

742 ( 8710 ) 138 - 395 ( 12167 ) 972 .24

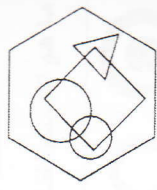
819 ( ? ) 356

ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

25. FAIRER BEETLE هاتان كلمتان تغيرت مواضع حروفهما ، حاول إعادة

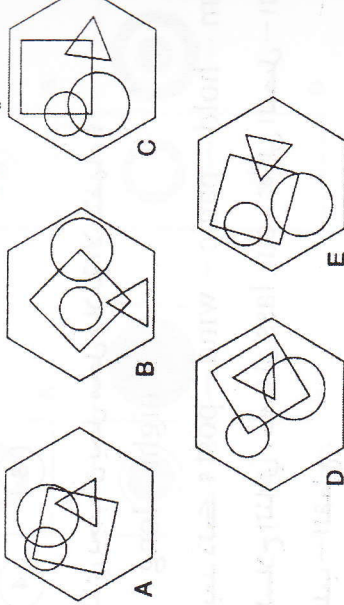
ترتيبهما لتكوين كلمتين متشابهتين في المعنى ؟

26.



ما هو السداسي التالي الذي يتميز بأنه الأكثر مشاركة في خصائصه مع

السداسي السابق ؟



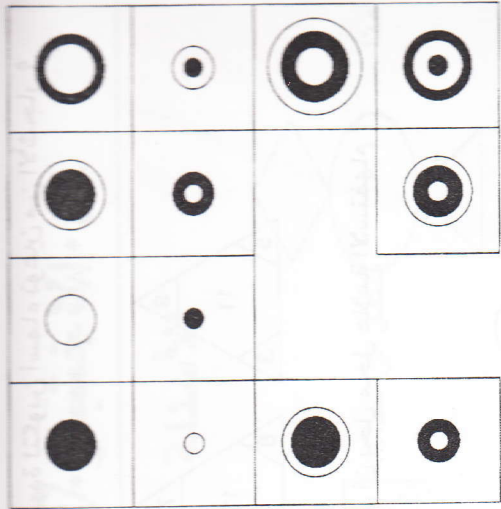
27. كَوْن كلمتين لهما نفس النطق ، ولكنهما مختلفتان في التهجئة ، ومعناها :

تأسفات ( جمع أسف ) - حيلة

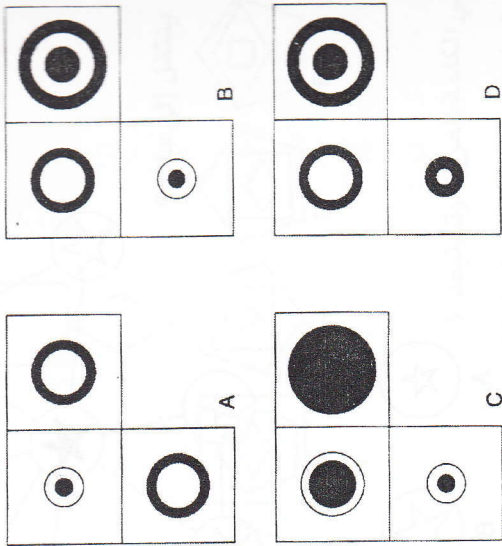
28. بسّط إلى أقل كسر اعتيادي :

$$\frac{6}{17} \times \frac{9}{37} = \frac{27}{74}$$

65



ما هو القسم المفقود ؟



7 4 2 6 3 5 8 1 9 .36

ما هو الفرق بين متوسط الأعداد السابقة والرقم التالي لأصغر رقم زوجي ؟

.37 كم وزن كيس دقيق ، إذا كان وزن 1 كيلو جرام بالإضافة وزن نصف الكيس

دقيق ؟

.29

A	B	C	D	E
F	G	H	I	J
K	L	M	N	O
P	Q	R	S	T
U	V	W	X	Y
			Z	

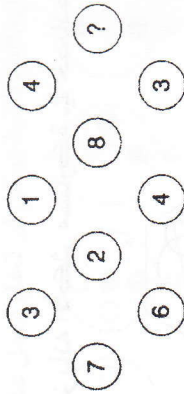
ما هو الحرف الذي مكانه حرفين إلى يمين الحرف الذي موضعه حرفين فوق الحرف الذي يبعد أربعة حروف إلى يسار الحرف ؟

.30



ارسم الشكل المفقود في التسلسل السابق .

.31



ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

night – long – boat – house .32

ما الذي يأتي بعد ذلك ؟ calm – hold – panic – wind – post

.33 المسدس منه إلى السلاح الناري ، كما أن cut lass منه إلى النصل – السيف –

السلاح – الصلب – القطع .

.34

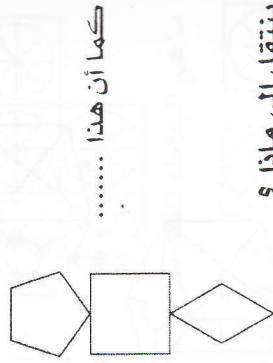
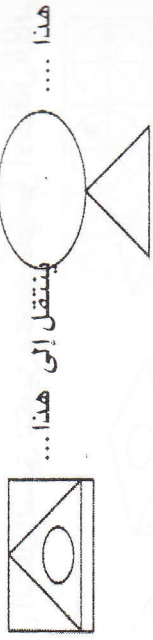
6	7	9	16
4	3	2	4
6	11	5	32
18	10	13	?

ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

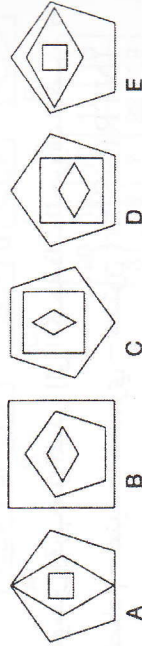
# الاختبار 7

## الأسئلة

1.



ينتقل إلى ماذا ؟



2. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

شعار - سارية - علم البطولة - علم خفاق - راية الحرب

3. بيتر ويول ، وماري يتقاسمون مبلغاً معيناً من المال بينهم ، يحصل بيتر على  $\frac{2}{5}$

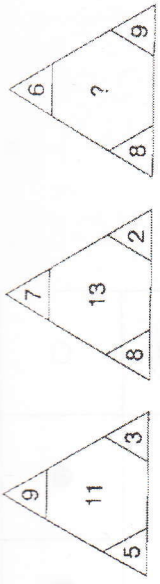
ويحصل بول على 0.55 وتحصل ماري على 45.00 جنيهاً أسترالياً . كم

قيمة المبلغ الأصلي ؟

38. املا امكان الحروف المفقودة لتكوين أسماء نوعين من الأشجار ؟

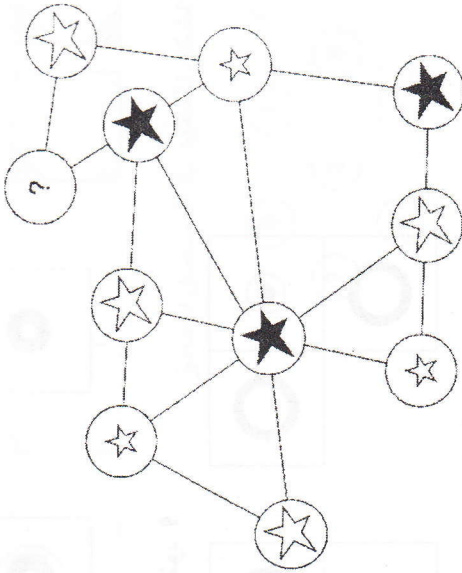
\* U \* A \* Y \* \* \* \* \* - \* A \* D \* L \* O \* \* \*

39.



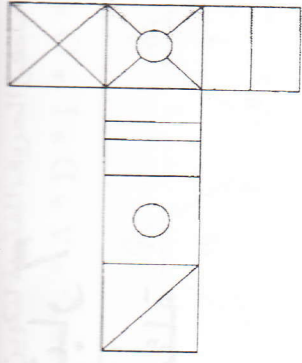
ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

40.



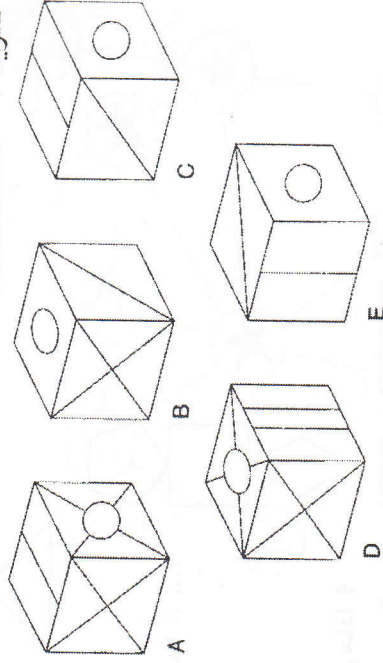
ما هو المفقود ؟





عندما يطوي الشكل السابق لتكوين مكعب، فأَي من الأشكال التالية يمكن

تكوينه؟



5. أي كلمة بين القوسين أقرب من المعنى إلى الكلمة ذات الحروف الكبيرة؟

(نذير - يتصادم - عنيد - عنصري - مفتون) INTRINSIC

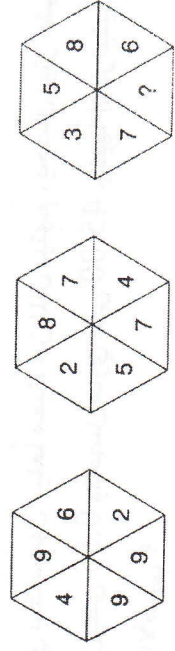
6. ضع كلمة من أربع حروف داخل القوسين، والتي سوف تكمل كلمة أو عبارة

عندما تأخذ الكلمة التي على اليسار، وسوف تشكل كلمة أو عبارة أخرى

عندما تأخذ الكلمة التي على اليمين.

HEAD ( \* \* \* \* ) LASS

7.

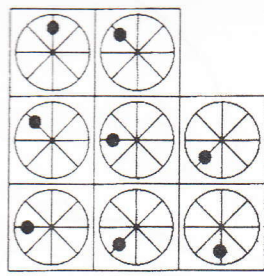


ما هو العدد الذي يمكن أن يحل محل علامة الاستفهام؟

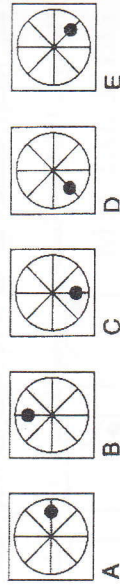
1S	2S	2W
1E	1E	1S
1S	1E	1W
1E	1N	1N
1N	2N	2W
2E	<b>T</b>	

اكتشف نقطة البداية وقم بزيارة كل مربع مرة واحدة، وتنتهي عند الكنز T

شمال 1 = IN 2W غرب



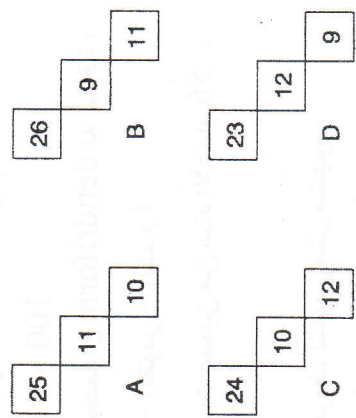
ما هي البلاطة المفقودة؟



10.

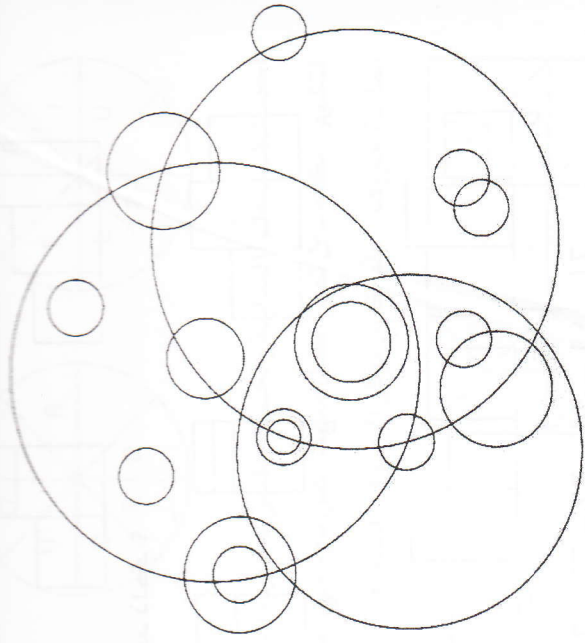
20	19	18	17	16
31	28	?	22	19
26	21	16	?	6
26	22	18	14	?

ما هو القسم المفقود؟





20. كم عدد الدوائر المختلفة الجهم التي تظهر في الشكل التالي ؟



21. ما هي أطول كلمة في اللغة الإنجليزية التي يمكن تكوينها من مجموعة

الحروف التالية ؟ تستخدم الحروف مرة واحدة في الكلمة المطلوبة .

MEOIAL JTIBG

22. الحروف التالية تمثل عبارة حيث قد أزيلت الحروف التي تبدأ بها كل كلمة

والمسافات بين كل كلمة وأخرى . USHHEOATUT .

11. ما هما الكلمتان الأكثر تناقضاً في المعنى ؟

مريح - متفوق - لائق - غير ماهر - غير عادي - كادح

12. حد كلمتين ( واحدة من كل مجموعة بين الأقواس ) التي لها ارتباط ( او

تناظر ) مع الكلمات بالحروف الكبيرة وترتبط بهما بنفس الطريقة

( حديث - يفتح - يقدم ) INAUGURATE

( يبحر - يغامر - ينمي ) EMBARK

13. ما هو الرقم الغريب ويستبعد ؟

781523

971613

461016

831114

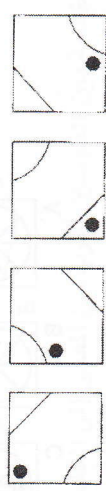
461016

571219

14. يرشدك الدليل التالي إلى أي كلمتين ذات سجع أو إيقاع ؟

yank yarn

15.



ما الذي يأتي بعد ذلك في التسلسل السابق ؟



16. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

100 - 97.25 - 91.75 - 83.5 - ?

17. dentiform له علاقة بالإنسان كما أن dendriform له علاقة :

( المثلث - الشجرة - الكعكة - القوس - القدم )

18. متوسط ثلاثة أعداد 48 . متوسط عددين من هذه الأعداد 56 .

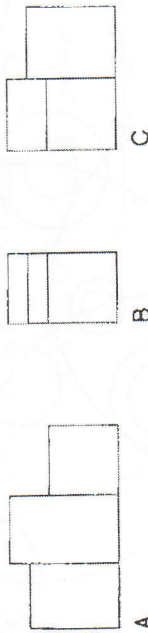
ما هو الرقم الثالث ؟

19. رتب القطع التالية ذات الثلاثة حروف لتكوين مثل مشهور .

now - ion - der - the - eak - rds - lou - ssp - act



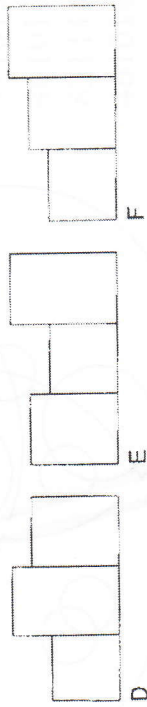
ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



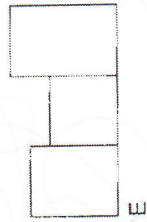
C



B



F



E

71 - 81 - 74 - 77 - 73 - 80 - 69 - ? . 24

ما هو الرقم الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

25. ضع كلمة بين القوسين التي تكون كلمة أو عبارة جديدة عندما تلحق بالكلمة

التي على اليسار ، وكلمة أو عبارة جديدة عندما تلحق بالكلمة التي على

اليمين .

home ( ) fast

26.

5	2		
		9	1
		3	9
		8	1

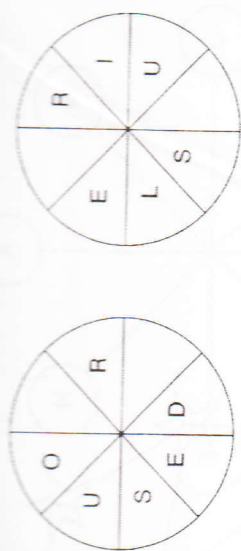
أدخل الأعداد الباقية التالية في المصفوفة بحيث يكون إجمالي كل صف أو

عمود 21 :

73

558

666

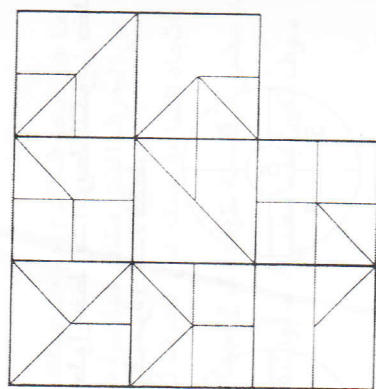


اكتشف نقطة البداية وتحرك عكس عقارب الساعة حول كل دائرة

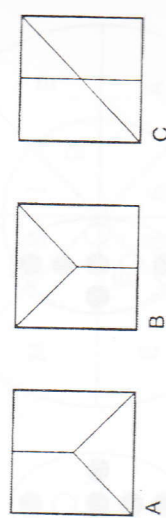
لتكوين كلمتين تعبر كل منهما عن نوع من المخلوقات ، وكل منهما

ثمانية حروف . عليك أن توفر الحروف المفقودة .

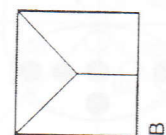
28.



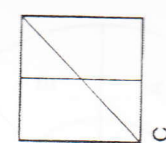
ما هي البلاطة المفقودة ؟



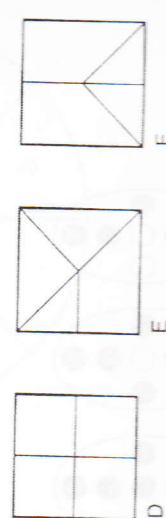
A



B



C



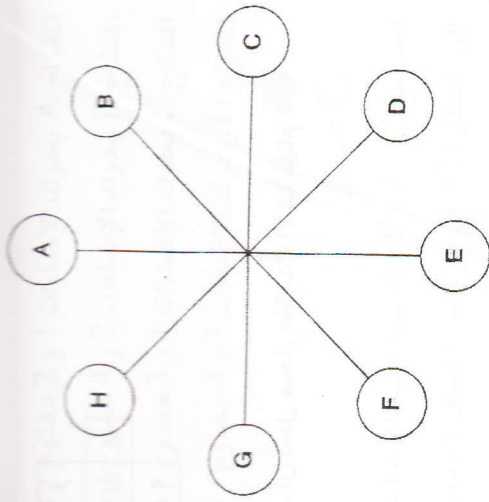
D



E



F

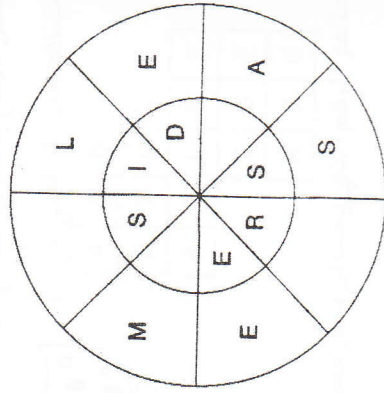


32.

ما هو الحرف الذي يوجد مباشرة عكس الحرف الذي يبعد حرفين بعيداً عن الحرف الذي مكانه مباشرة عكس الحرف الذي يبعد ثلاثة حروف عكس اتجاه الساعة بعيداً عن الحرف E ؟

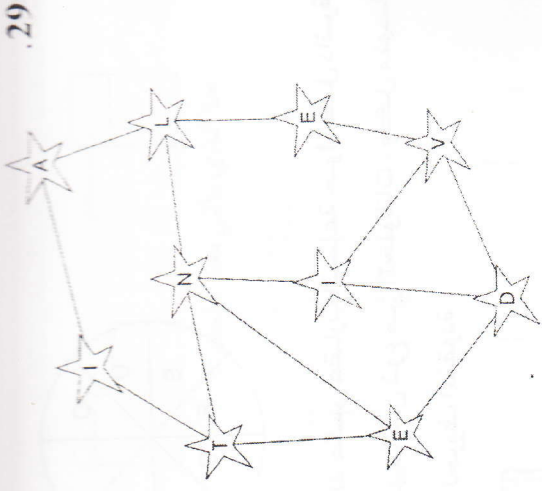
33. بعد مضي 13 سنة سوف يكون إجمالي أعمار أولادي الثلاثة مجتمعه 94 . ماذا سوف تكون بعد مضي 9 سنوات فقط ؟

34.



كُون كلمتين أحدهما تقرأ مع اتجاه عقارب الساعة حول الدائرة الخارجية ، والأخرى تقرأ عكس اتجاه عقارب الساعة حول الدائرة الداخلية ، واللتين تعتبران متناقضين في المعنى . يجب أن توفر الحروف المفقودة .

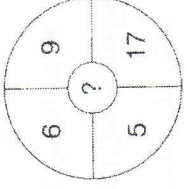
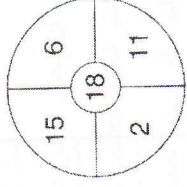
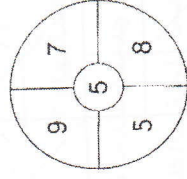
77



29.

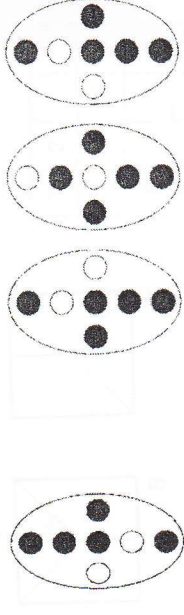
تحرك من نجمة إلى نجمة على طول خطوط الربط لتكوين كلمة من عشرة حروف . تستخدم كل الحروف مرة واحدة فقط .

30.

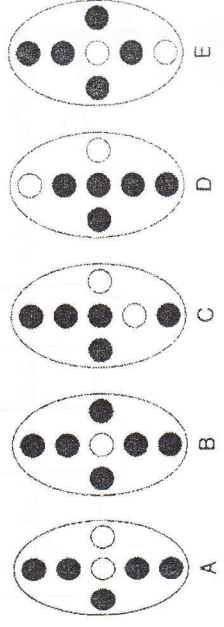


ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

31.



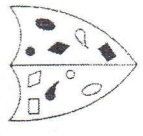
ما هو الشكل المفقود ؟



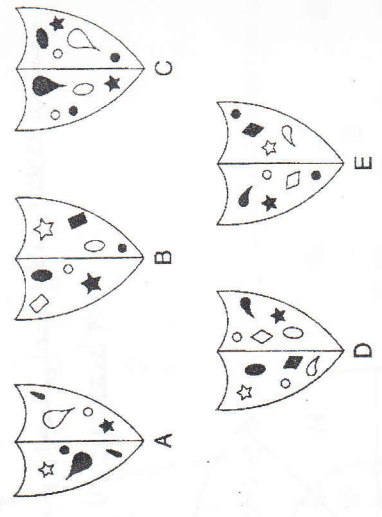
76

7	8	12
2	21	8
4	8	35
		?
		?
		7

ما هي الأعداد التي يجب أن تحل محل علامات الاستفهام ؟



ما هو الدرع الذي يشترك في معظم خصائص الدرع السابق ؟



- المفتاح A يحرك الإضاءات 1 و 2 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح
- المفتاح B يحرك الإضاءات 2 و 4 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح
- المفتاح C يحرك الإضاءات 1 و 3 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح
- المفتاح D يحرك الإضاءات 3 و 4 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح

● = مفتوح  
○ = مغلق

المفاتيح A، B، C، D، يتم تشغيلها بالدور مع نتيجة تحول الشكل (1) إلى الشكل (2). ما هو المفتاح الذي لا يعمل بالمرة ؟

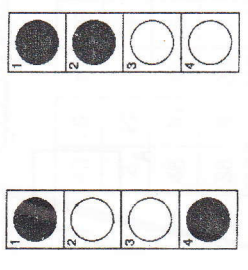


Figure 1

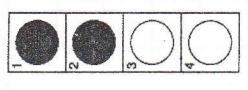


Figure 2

كل مربع يحتوي على كلمة من تسع حروف . كَوْن الكلمتين اللتين متناقضتين في المعنى .

A	P	B			
E	T	L			
A	A	L	S	S	
		T	E	T	
		A	S	E	

ما هو الرقم الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

5	7	4	9	8	2	7
3	8	6	4	7	5	9
9	6	1	4	5	8	?

# الاختبار 8

## الأسئلة

1. 0 - 1 - 3 - 6 - 7 - 9 - 12 - 13 - 15 - 18 - 19 - 24

ما هي الأعداد التي يجب أن تحل محل علامات الاستفهام ؟  
 2. كون كلمتين تختلفان فقط بحذف حرف واحد ( على سبيل المثال : Place / pace ) في الإجابة على مفتاح الحل : فجوة في شكل ساطانية / يقدم

الطعام والتسلية .

3.

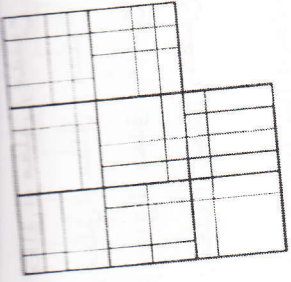
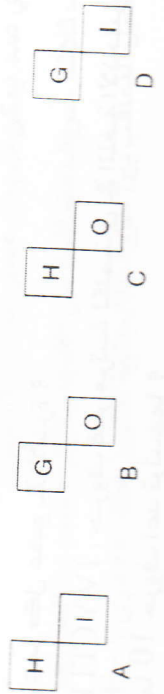
43	6	16	12	24
2	22	1	4	9
46	30	48	5	13
38	8	36	7	3
11	20	14	10	15

ما هو العدد في المصفوفة الذي مكانه يبعد ثلاثة أماكن عن نفسه ناقصاً 2 ، ومكانين بعيداً عن نفسه مقسوماً على 2 ، وثلاثة أماكن بعيداً عن نفسه ناقصاً خمسة ، وثلاثة أماكن بعيداً عن نفسه مضروباً في ثلاثة ؟

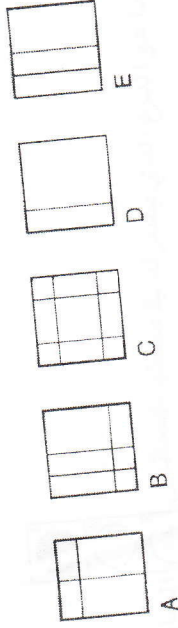
4.

A	C	F
E	?	J
J	L	?

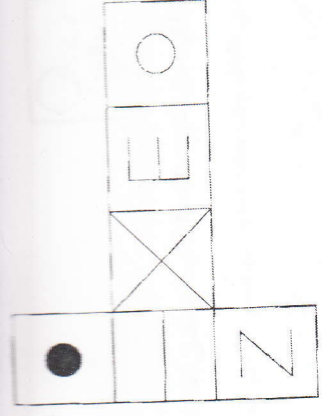
ما هو القسم المفقود ؟



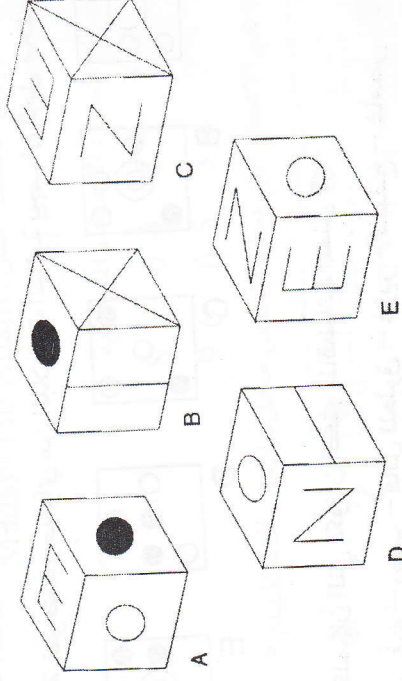
ما هي البلاطة المفقودة ؟







عندما يطوي الشكل السابق لتكوين مكعب، ما هو شكل المكعب الوحيد فيما يلي الذي يمكن تشكيله .



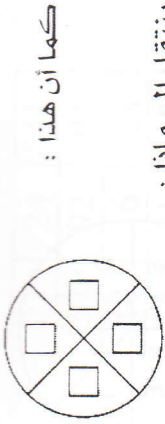
17. مغلق له علاقة بأن يقفل كما أن مفتوح له علاقة : مظلم - مرئي - حقل - صريح - واسع .

18. عمر Harry واحد وثلاث عمر Larry، و Larry واحد وثلاث عمر Carrie . إجمالي أعمارهم معا 74 ، كم عمر كل منهم الثلاثة ؟

19. ما هما الكلمتان الأكثر قرابةً في المعنى ؟  
نقاوة الجو - صحي - متطابق - رائع - مخلص - منغزل

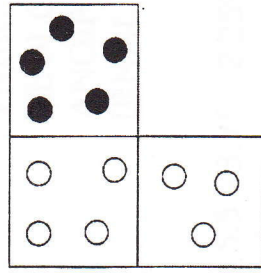
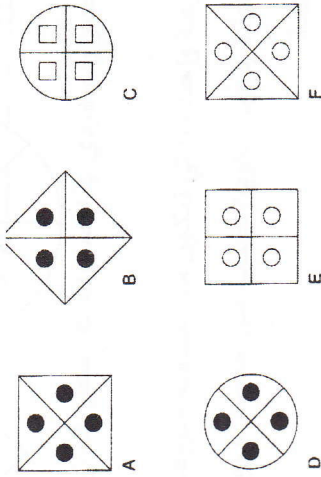


هذا ينتقل إلى هذا :

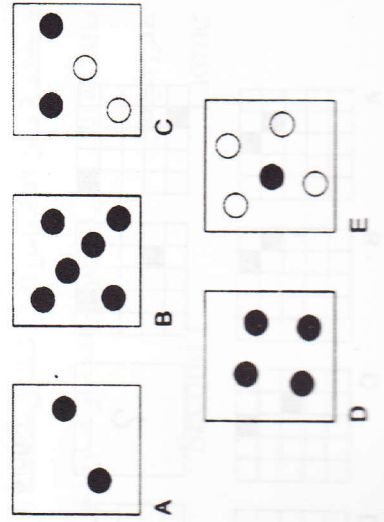


كما أن هذا :

ينتقل إلى ماذا :



ما هي البلاطة المفقودة ؟



25. تمثل الحروف التالية عبارة ، حيث قد حذفت حروف بداية الكلمة والمسافات بينهما . ما هي العبارة - INEFORK

26.

23	24	41
57	92	91
18	16	28
56	21	19

أضرب أكبر رقم فردي في المصفوفة في أصغر رقم زوجي .

27. فقط مجموعة واحدة التي تتكون من خمسة حروف بين المجموعات التالية يمكن إعادة ترتيبها لتكوين كلمة من خمسة حروف في اللغة الإنجليزية .

- حدد الكلمة .
- LEVUR
  - TNIEC
  - HEOLC
  - ANOIP
  - IRNAL

28.  $9 - 9.75 - 7.5 - 5.5 - 3.75 - 2.25 - 1.28$  ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

29. ضع كلمة بين الأقواس التي تشكل كلمة أو عبارة جديدة عندما تلتحق بالكلمة التي على اليسار وكلمة أو عبارة أخرى عندما تلتحق بالكلمة التي على اليمين .

Second ( ) some

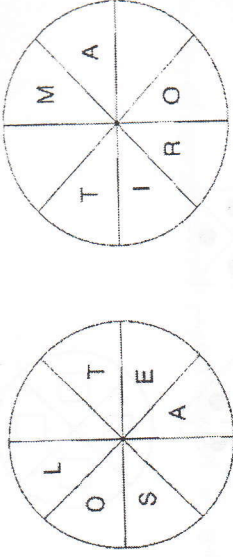
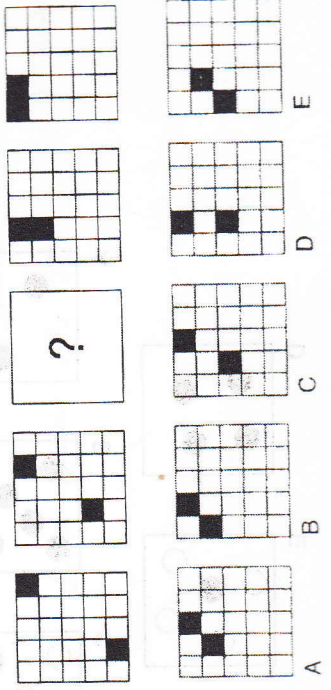


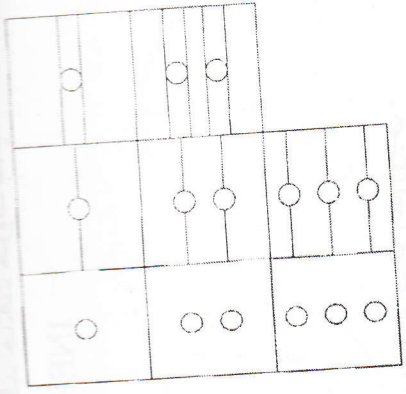
Figure 1



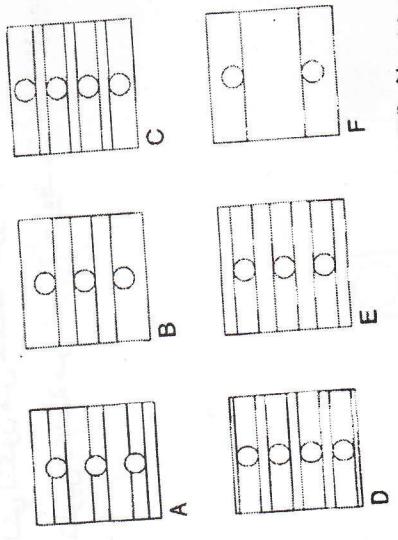
Figure 2







ما هي البلاطة المفقودة ؟



31.

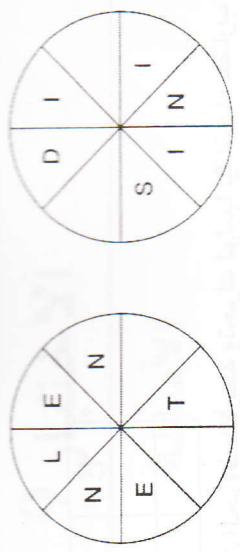
كم عدد الدقائق قبل منتصف الليل ، إذا كانت الساعة قبل 32 دقيقة مضت ثلاثة أضعاف كمية الدقائق بعد الساعة 22.00 ؟

32. boater – nail – about – ruin – alibi

ما هي الكلمة من بين الكلمات التالية التي تأتي بعد ذلك في التسلسل السابق ؟

Stray – tiara – treat – suit – trail

33.



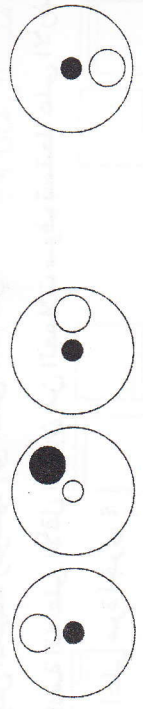
اتجه مع عقارب الساعة حول الدوائر لتكوين كلمتين كل منهما ثمانية حروف والتي تكونان متناقضتين . تبدأ كل كلمة من دائرة مختلفة ، ويجب أن تجد نقطة البداية لكل كلمة . يستخدم كل حرف مرة واحدة ، وكل الحروف متتابعة .

34.

109 – 85 – 59 – 31 – 1 ؟

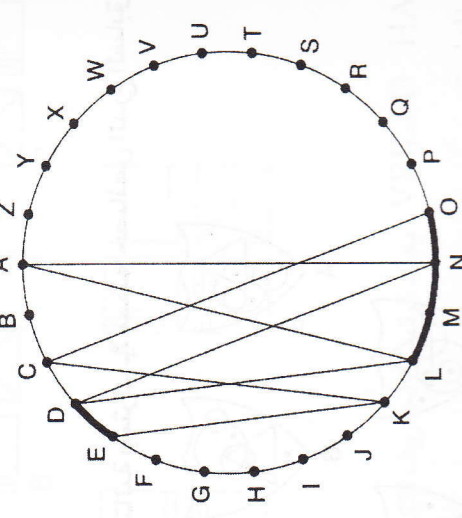
أي عدد يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

35.



36.

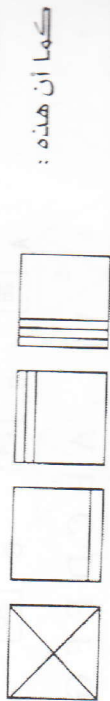
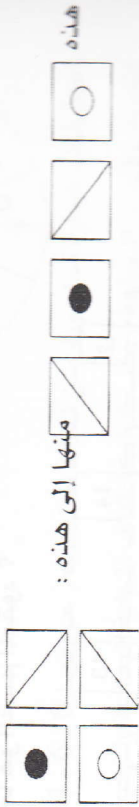
ارسم الشكل المفقود في التسلسل السابق .



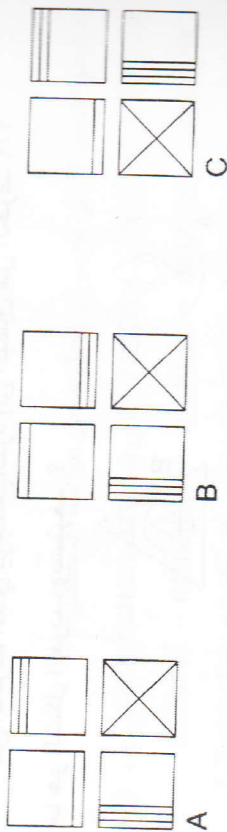
كون كلمتين ( 4 ، 6 حروف ) في هذا الشكل . يتم تتبع الحروف عبر الدائرة من خلال الأوتار . إذا كان الحرف التالي يبعد أربعة حروف أو أقل ، سوف تجده عن طريق التتبع حول محيط الدائرة . مفتاح الحل : لا حدود للساحل .

## الاختبار 9

### الأسئلة



منها إلى ماذا ؟



2. VEILED HARE ، يعاد ترتيب الحروف لتكوين كلمتين متناقضتين في

المعنى ؟

3. اضعف حرف واحد ، ليس بالضرورة نفس الحرف ، إلى البداية ، الوسط ، أو النهاية وذلك للكلمات التالية لتكوين خمس كلمات جديدة كلها تحمل نفس الفكرة . fan - can - pin - live - back

37.

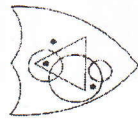
E	L	I
	F	E
	I	D

أبدأ من أحد أركان الحروف الأربعة وتحرك لولبيا في اتجاه عقارب الساعة حول المحيط الشامل الخارجي منتهيا عند حرف المركز لتكوين كلمة من تسعة حروف . يجب أن توفر الحروف المفقودة .

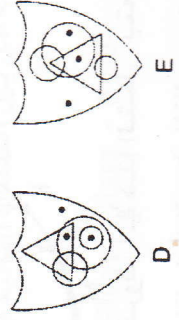
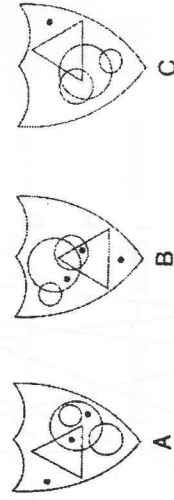
38. ما هي نتيجة  $\frac{5}{9}$  مقسوماً على  $\frac{15}{18}$  ؟

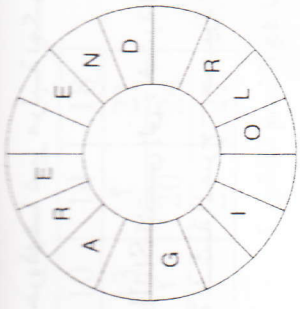
39. ثلاث عملات معدنية أقيت في الهواء ، واثنين من العملات وعند سقوطها على الأرض اتجهت رؤوسها إلى أعلى . ما هي احتمالات أن إلقاء العملات المرة القادمة أنه على الأقل اثنتين من العملات سوف تسقط على الأرض ورأسها إلى أعلى مرة أخرى ؟

40.

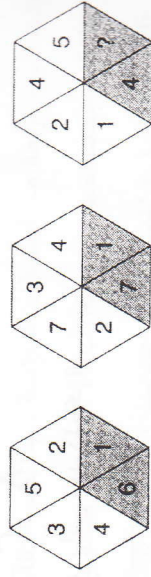


أي درع من الدروع التالية يشترك في معظم خصائص الدرع السابق .



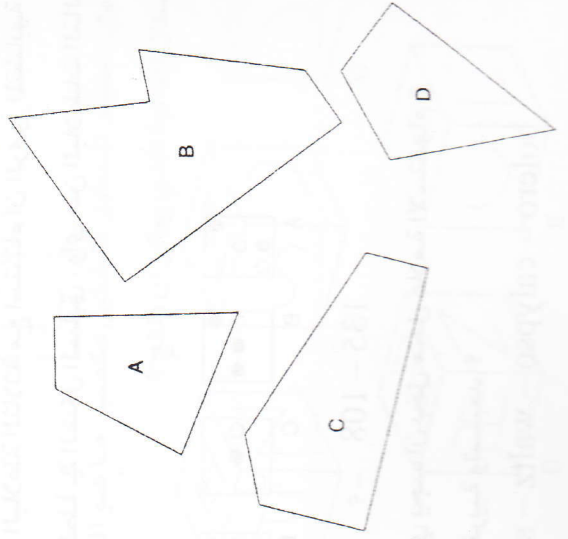


اكتشف عبارة مشهورة من ثلاث كلمات (حروفها 6، 4، 6) تقرأ في اتجاه عقارب الساعة . عليك اكتشاف نقطة البداية وتوفير الحروف المفقودة .



ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

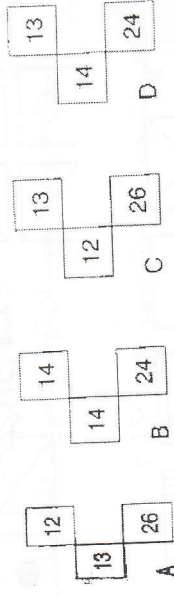
9. - ? - titanic - reality - eastern - أي من الكلمات التالية يأتي بعد ذلك ؟  
 natural - omnibus - include - devious - shingle  
 10. أي ثلاثة من القطع التالية عندما توفق معا سوف تكون مربعا كاملا ؟



4.

1	3	5	7
4	8	?	16
7	?	19	25
10	18	?	34

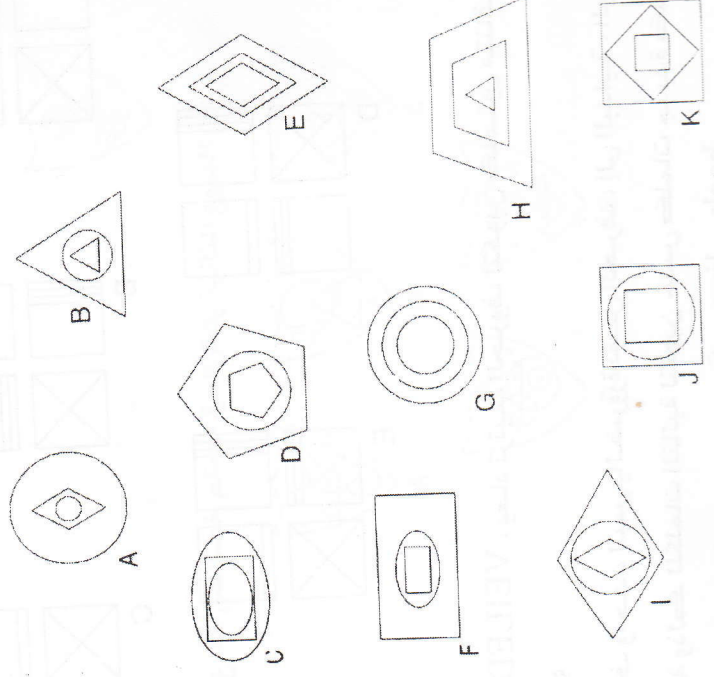
ما هو القسم المفقود ؟



5. A B C D E F G H

ما هو الحرف الذي يوجد يسار الحرف الذي يبعد أربعة حروف إلى اليمين من الحرف الذي يوجد مباشرة إلى اليمين من الحرف A ؟

6. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟



7.

كلمتين منهما متشابهتين في المعنى .

12. الشرفة تنتمي إلى balcony ، كما أن Stalls تنتمي إلى : خشبة المسرح -

مرحلة - المشاهدون - أضواء مقدمة خشبة المسرح - حجرة ( تصغير حجرة ) .

13. 3182596 منها إلى 65283

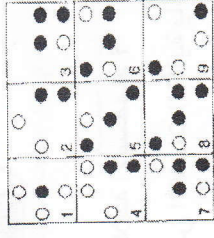
و 6742835 منها إلى 5347

ولذلك 7496258 منها إلى ماذا؟

14. A - C - F - J - O - ?

ما هو الحرف الذي يأتي بعد ذلك ؟

15.

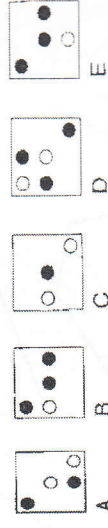


عند دراسة الصفوف والأعمدة ، إذا كانت البلاطتان الأولى والثانية قد

توحدتا لتشكيل البلاطة الثالثة مع استثناء أن الرموز المتشابهة تلغي ، فما

هي البلاطة الخطأ في الشكل السابق ، وأي من البلاطات التالية يجب أن

تحل محلها ؟



16. 135 - 108 - ؟ - 54 - 27 - 0

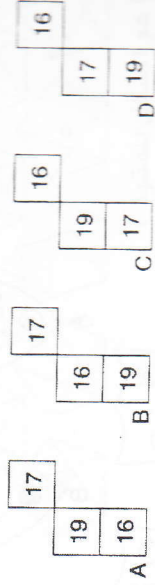
ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

17. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

bolero - calypso - waltz - salsa - polka

6	10	14	18
9	13	؟	21
12	؟	20	24
15	؟	23	27

ما هو القسم المفقود ؟

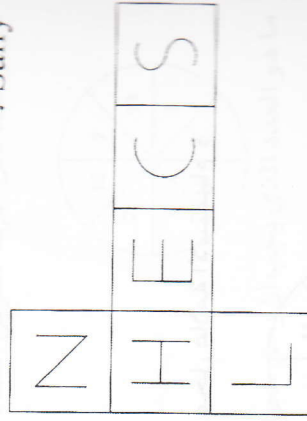


19. قابلت اليوم أربعة من أصدقاء الدراسة . في الصباح قابلت أولاً Patricia ، وبعد

ذلك وجدت نفسي أمام Richie . ثم بعد الظهر رأيت Christabel . من

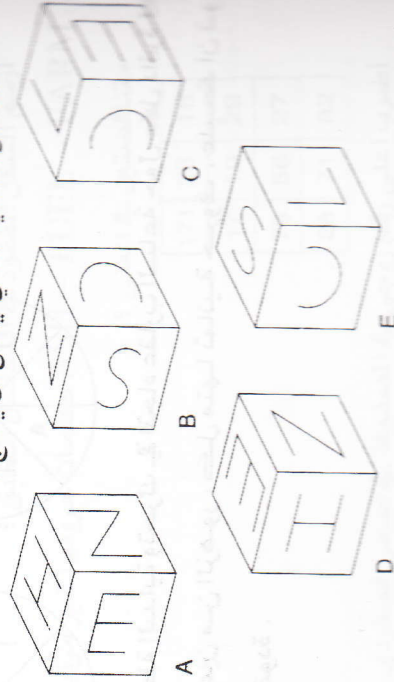
Thora - Stella - Thelma - التي قابلتها في المساء ؟ هل كانت :

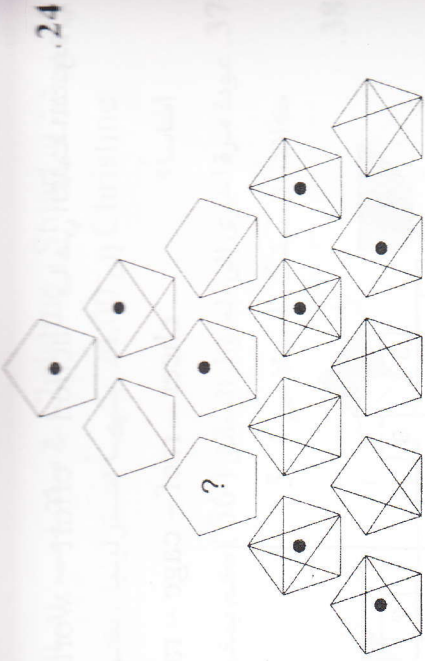
Sally ؟



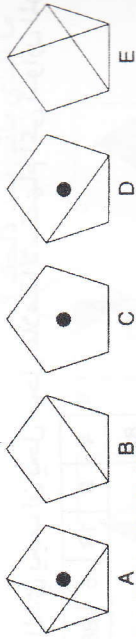
يطوي الشكل السابق لتشكيل مكعب ، ما هو الشكل الوحيد من بين

الأشكال التالية الذي يمكن أن ينتج ؟



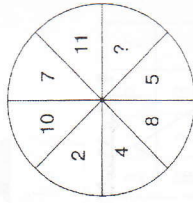


ما هو الشكل المفقود ؟



24. باستخدام كل الحروف التي في العبارة TOUCH VOLCANO PIECE في التسلل السابق ؟  
 مرة واحدة لكل حرف لتكوين أسماء ثلاثة أنواع من الفاكهة .

25.



ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

26.



ارسم الشكل المفقود في التسلسل السابق ؟

27. اكتب نقطة البداية وتحرك في اتجاه عقارب الساعة حول كل دائرة لكي تكتشف نوعين من الزهور، كل منها ثمانية حروف . عليك أن توفر الحروف المفقودة .

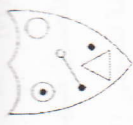
متناقضتين في المعنى ؟

28.

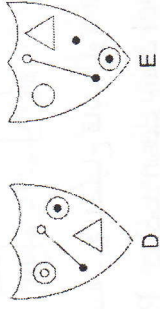
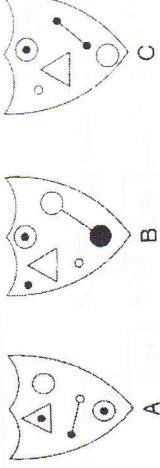
171	23	18
17	19	29
78	56	27
28	71	82

اضرب أعلى رقم زوجي في المصنوفة في أصغر رقم فردي .

21.



أي من الدروع التالية يشترك في معظم الخصائص مع الدرع السابق ؟

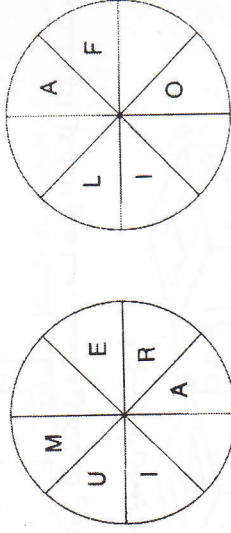


22.

7	4	5	2
5	1	9	3
2	9	1	6
?	4	3	7

ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

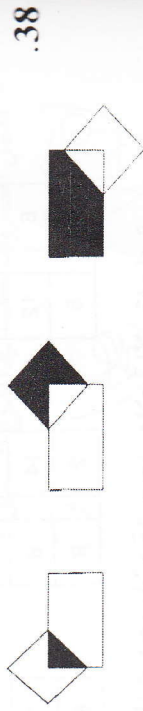
23.



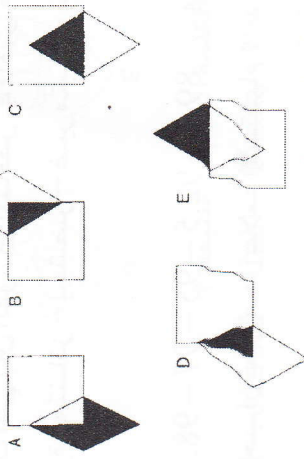
23. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

36. يشترك Stuart و Christine في مبلغ من المال بنسبة 4 : 5 وانتهت Christine إلى 24,00 جنيهًا إسترلينيًا . كم قيمة المبلغ المشترك أساسًا ؟

37. عودة مرة أخرى إلى السؤال السابق ( 36 ) كم يمكن أن تكون قيمة المبلغ إذا كانت النسبة 5 : 4 بدلا من 4 : 5 ؟



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



39.

S	I	P	Y
E	A	R	
O	R	T	

اكتشف نقطة البداية وتحرك من حرف إلى حرف مجاور أفقياً ورأسياً ، ولكن ليس قطرياً ، لتكون كلمة من 12 حرفاً . عليك أن توفر الحروف المفقودة .

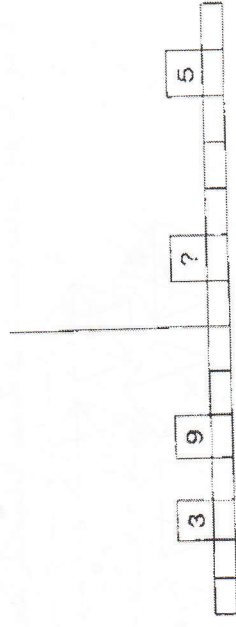
40.

7	9	4	5
13	11	14	9
25	27	20	23
47	45	50	43
?	?	?	?

ما هي الأعداد التي يجب أن تحل محل علامات الاستفهام في الصف الأخير ؟

30. ما هي الكلمة المفقودة في  
action - effort - worth - ? - our self  
الكلمات التالية ؟  
cheer - reef - cage - rampart - idea

31.



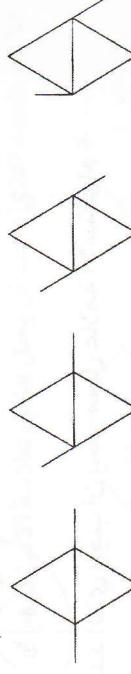
ما هو الوزن الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام لكي تتوازن الموازين ؟

32.

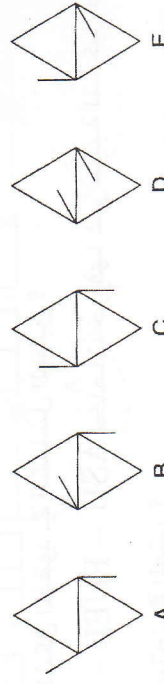
4	9	13	5	86	2	7
82						9
79						24
6						63
35						18
1	6	37	8	49	2	?

ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

33.



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



34. ضع كلمة بين الأقواس التي تشكل كلمة أو عبارة جديدة عندما تلحق

بالكلمة التي على اليسار ، وكلمة أو عبارة أخرى عندما تلحق بالكلمة التي

على اليمين .

salt ( ) fall

35. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

orders - murder - derelict - underworld - detonator

# الاختبار 10

## الأسئلة

1.

5	3
8	12
7	5

4	5
14	6
2	9

7	8
?	13
6	9

ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

2. أي كلمة من بين الكلمات التي بين القوسين تتناقض في المعنى مع الكلمة التي في الحروف الكبيرة ( متناثر - يحتضر - غير منبه - خام - ضئيل )

PALATABLE

3.  $89.5 - 92.5 - 95 - 97 - 98.5 - 99.5 - 100$  ؟

ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

4.

المفتاح A يحرك الإضاءات 1 و 2 مفتوح مغلق أو مغلق / مفتوح  
 المفتاح B يحرك الإضاءات 2 و 4 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح  
 المفتاح C يحرك الإضاءات 1 و 3 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح

○ = مفتوح  
 ● = مغلق

المفاتيح A ، B و C تستخدم بالتناوب مع النتيجة بأن الشكل 1 يتحول إلى الشكل 2 . ما هو المفتاح الذي لا يعمل بالمرّة ؟

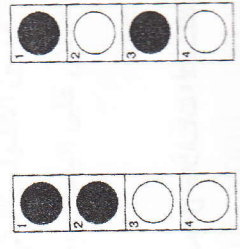
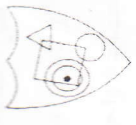


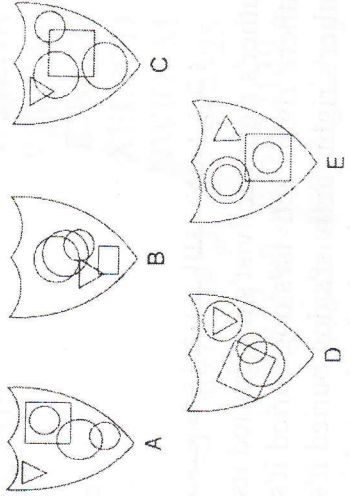
Figure 2

Figure 1

5.



أي درع من الأشكال التالية يمكن أن تضاف إليه نقطة لكي يمكن أن يلي نفس الظروف كما في الدرع السابق ؟



6. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

diploid - deltoid - dual - binary - twofold

7.

5	10	9	4
7	4	5	8
3	2	5	6
1	8	9	?

ما هو العدد الذي يمكن أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

8. ادخل حرفين بين كل قوسين لكي تنتهي الكلمة التي على اليسار، وتبدأ الكلمة التي على اليمين . تقرأ الحروف الصحيحة إلى أسفل حرفين حرفين

لتكوين كلمة من ثمانية أحرف .  
 SO ( \*\* ) LT  
 LA ( \*\* ) ST  
 DO ( \*\* ) AL  
 EP ( \*\* ) ON

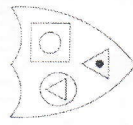
13. ما هي الكلمة التي بين القوسين الأقرب في المعنى إلى الكلمة بالحروف الكبيرة ؟  
( نادر - متزمت - شارذ - محدود - عنيف ) SPARTAN

14. مجموعة واحدة فقط في المجموعات التالية من الحروف يمكن إعادة ترتيبها في كلمة من سنة حروف - اكتشف الكلمة :

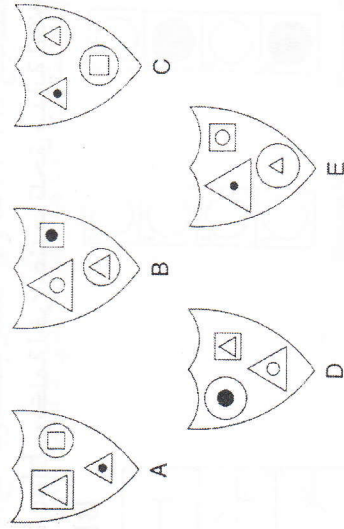
HURLPO  
KCIENA  
WINCAL  
EJBATC  
XELPOD  
NWIOLM

15. و 2859312 تنقل إلى 7964325 تنقل إلى 6975234

16. ولذلك 7469851 تنقل إلى ؟

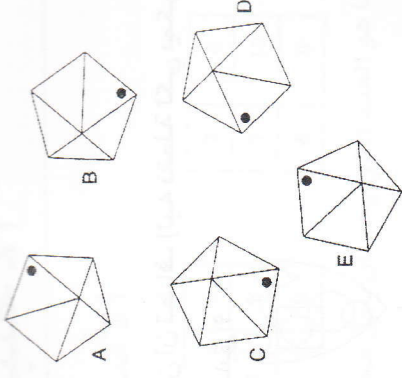


أي درع من الدروع التالية يشترك في أكثر الخصائص مع الدرع السابق ؟



17. caster تنتمي إلى كرسي ، كما أن rowel تنتمي إلى ( عجلة - منخس - دراجة - بكرة ) .

9. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟



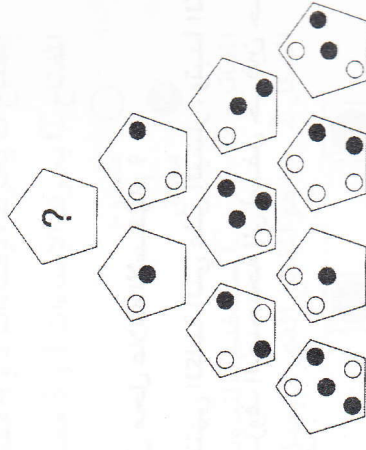
10. أي من الجمل التالية صحيح طبقا لقواعد اللغة الإنجليزية ؟

The father's rights activist's dog buried its bone in the garden  
The fathers' rights activist's dog buried it's bone in the garden  
The father's rights activist's dog buried it's bone in the garden  
The fathers' rights' activist's dog buried its bone in the garden  
The fathers' rights activists' dog buried it's bone in the garden  
The fathers' rights activist's dog buried its bone in the garden  
The father's rights activists' dog buried its bone in the garden

11. ما هو الرقم الغريب ويستبعد ؟

6394 - 9416 - 5278 - 6231 - 9614 - 6132 - 7895 - 5872 - 7598

12.



ما هو الشكل الخماسي من الأشكال التالية الذي يجب أن يحل محل علامة

الاستفهام ؟





21.



ما هو المربع المفقود ؟



22.

ما هما الكلمتان الأكثر قرباً في المعنى ؟  
(وحيد - متفطرس - باع - ساذج - متكبر)

23.

المفتاح A يحرك الإضاءات 1 و 2 مفتوح مغلق أو مغلق / مفتوح  
المفتاح B يحرك الإضاءات 2 و 4 مغلق أو مغلق / مفتوح  
المفتاح C يحرك الإضاءات 1 و 3 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح  
المفتاح D يحرك الإضاءات 3 و 4 مفتوح / مغلق أو مغلق / مفتوح

○ = مفتوح  
● = مغلق

المفاتيح A، B، C و D تعمل بالتناوب مع النتيجة بأن الشكل 1 يتحول إلى الشكل 2. ما هو المفتاح الذي لا يعمل بالمرّة ؟

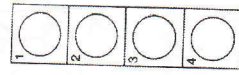


Figure 1

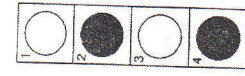


Figure 2

24. باستخدام كل الحروف الواردة في العبارة CATASTROPHIC

فقط مرة واحدة، كَوْنُ أسماء ثلاثة أنواع من الخضروات بعد إعادة ترتيب هذه الحروف .

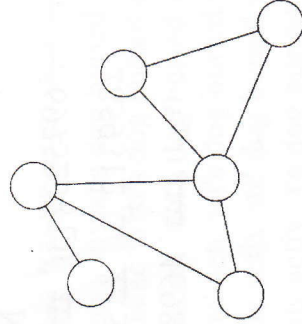
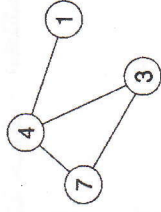
18. أدخل الأعداد من 1 - 6 في الدوائر، بحيث أن أي دائرة معينة، فإن إجمالي الأعداد في الدوائر المرتبطة بها مباشرة تساوي القيمة المقابلة للأعداد في تلك الدائرة كما هو وارد في القائمة .

مثال :  $4 = 1$

$$(7 + 4) 11 = 3$$

$$(7 + 3 + 1) 11 = 4$$

$$(3 + 4) 7 = 7$$



$$8 = 1$$

$$4 = 2$$

$$6 = 3$$

$$13 = 4$$

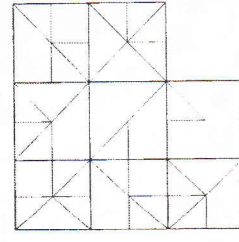
$$14 = 5$$

$$9 = 6$$

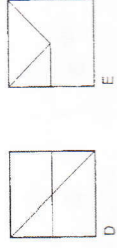
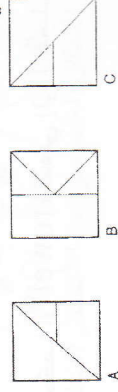
19. ما هي الكلمة ذات الحروف الأربعة التي يمكن أن توضع في القوس، لتشكل عندما تلتحق بنهاية كلمة blue، وكلمة أخرى عندما تلتحق ببداية owed ؟

BLUE (\*\*\*\*) OWED

20.



ما هي البلاطة المفقودة ؟

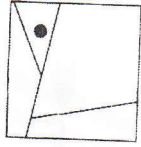


30. ما هي الكلمة التالية التي تشترك في المعالم العامة مع كل الكلمات الأربع السابقة ؟

part - cost - near - find - open  
 AFFIRM DEMON مطلوب إعادة ترتيب حروفها لتشكيل عبارة حروفها

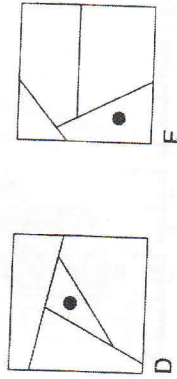
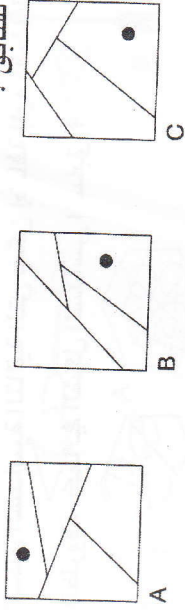
مفتاح الحل : رغبة .

32.



ما هو المربع من بين المربعات التالية الذي يشترك في معظم خصائص المربع

السابق ؟



33.

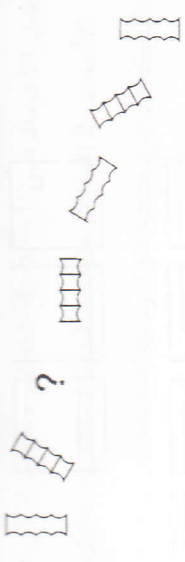
120 91 70  
 24 13 14  
 § 7 5

ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

34. A - B - C - D - E - F - G - H

ما هو الحرف الذي وضعه حرفين إلى يمين الحرف الذي يقع مباشرة على يسار الحرف الذي يبعد أربعة حروف إلى يمين الحرف الذي يبعد حرفين إلى اليسار من الحرف E ؟

25.



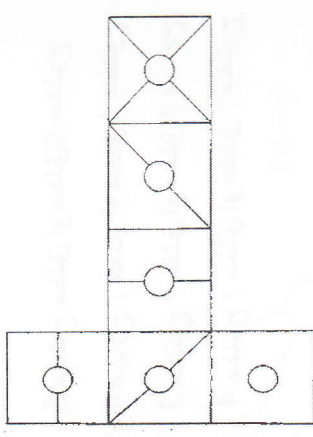
ما هو الشكل المفقود ؟



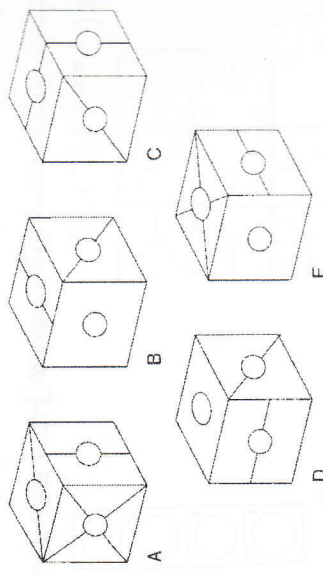
26. ما هما الكلمتان الأكثر تناقضاً في المعنى ؟

(شرعية - إحياء - تهكم - انقراض - ثورة - انشقاق)

27.



عندما يطوي الشكل السابق لكي يكون مكعباً ، ما هو الشكل الوحيد من المكعبات التالية الذي يمكن تكوينه ؟



28. ما هي الكلمة التي بين الأقواس الأكثر تناقضاً مع الكلمة بالحروف الكبيرة

. جاهل - تابع - لا عقلاني - غريب - غير موقر ( SENSIBLE )

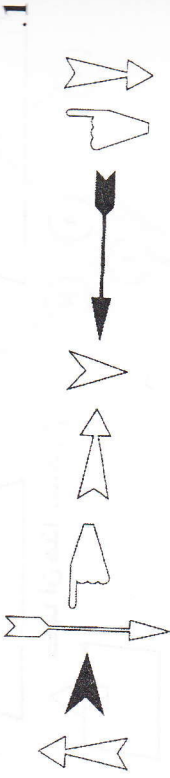
29. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

§ - 7 - 21 - 10 - 17 - 13 - 13 - 16 - 9

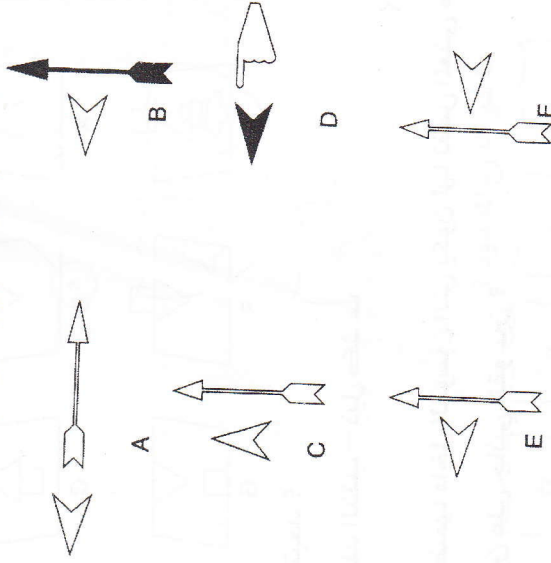
dirty - berry - hint - knot

# الاختبار 11

## الأسئلة



ما هما السهمان اللذين يظهران بعد ذلك ؟



2. PIANIST RULES ، مطلوب إعادة ترتيب حروفها لتكوين كلمتين

متناقضتين في المعنى .

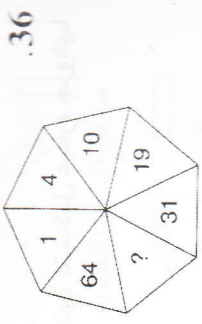
3. تحرك من حرف إلى حرف مجاور أفقياً ، رأسياً ، أو قطرياً ، لتكوين كلمة من

12 حرفاً . يجب أن نجد نقطة البداية وتوفر الحروف المفقودة .

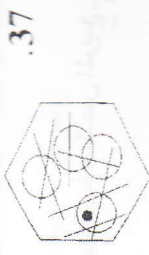
I	T	S	*
A	L	O	O
N	C	O	*

35. POLLUTE SPICE معطوب إعادة ترتيب حروفها لتكوين عبارة ( 4-2- )

6 مفتاح الحل : يدمر .

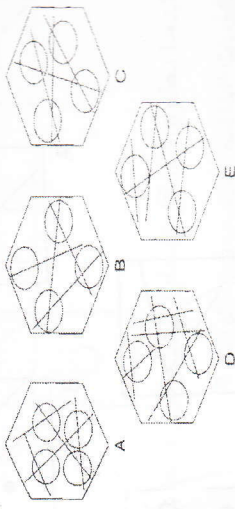


ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟



إلى أي من الأشكال السداسية التالية التي يمكن إضافة إليه نقطة لكي يلي

حينئذ نفس الظروف كما في الشكل السداسي السابق ؟



38. تسلم بائع للخضار والفواكهة صندوقاً مملوءاً بالطماطم ، وعند فتح الصندوق

وجد الكثير من الطماطم فاسد . بدأ في عدّها لكي يمكنه أن يقدم شكوى

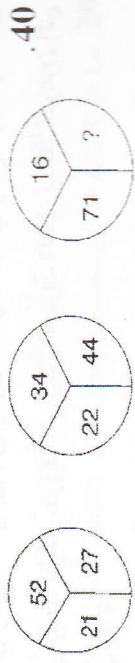
رسمية ، ووجد أن 68 وحدة متعفنة ، والتي كانت تمثل 16 في المائة من

إجمالي محتويات الصندوق . كم عدد الطماطم التي كانت في الصندوق ؟

39. EMPTY (PRISM) VIRUS

DEPTH (\*\*\*\*\*) DUALS

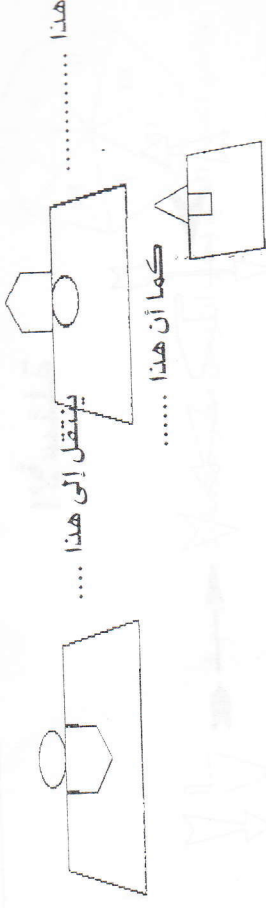
ما هي الكلمة التي يتم تكوينها لكي تظهر في الفراغ الأخير ؟



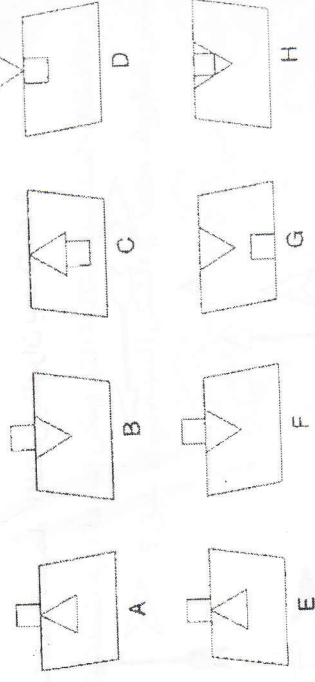
ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

4. كم عدد الدقائق قبل الساعة 12 ظهراً ، إذا كانت الساعة منذ 16 دقيقة مضت ثلاثة أضعاف الدقائق بعد الساعة التاسعة صباحاً ؟

5.



ينتقل إلى ماذا .....



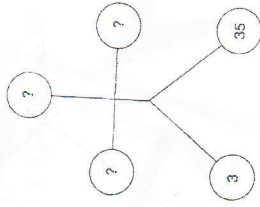
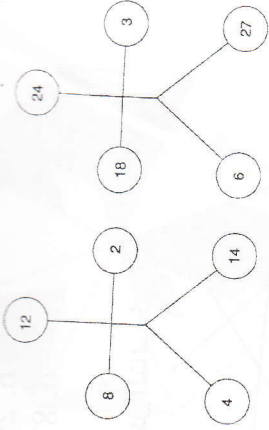
6. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

الثعلبية - ثعلبي - ثعلب - جلد الذئب - ذيل كثيف

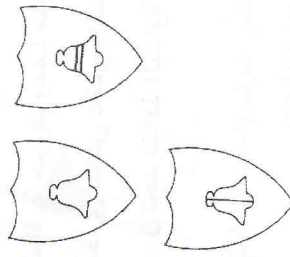
7. ما هي الكلمة التي يمكن وضعها داخل القوسين التي يكون لها نفس المعنى كما هو الحال مع الكلمتين على جانبي القوسين ؟

ARMADA ( - - - - ) SWIFT

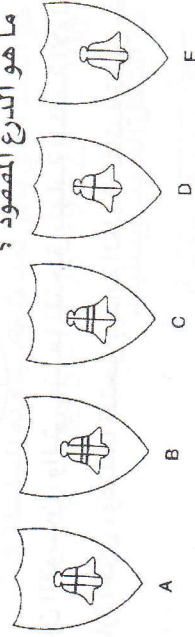
8. ما هي الأعداد التي يمكن أن تحل محل علامات الاستفهام ؟



9.



ما هو الدرع المفقود ؟

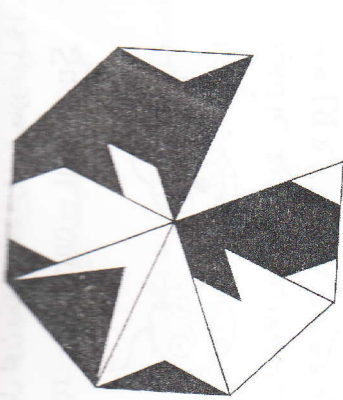


10. Beaufort لها علاقة بكلمة wind كما أن Munsell لها علاقة بكلمة :

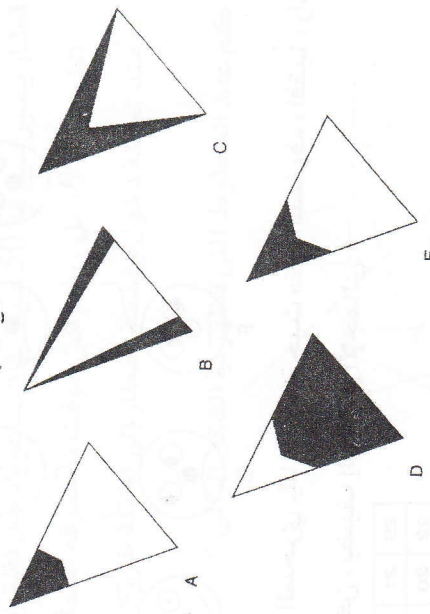
موسيقى - لون - معادن - وزن - ذكاء

11. اكتشف مفتاح الحل السري . الإجابة كلمة غير مرتبة تؤخذ من مفتاح الحل wise bands deteriorate into lasciviousness

17.



ما هو القسم المفقود ؟



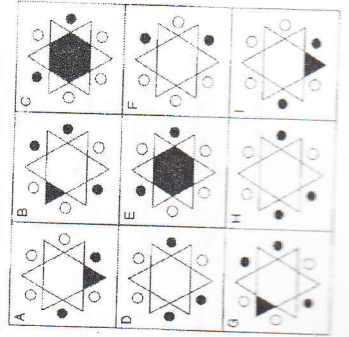
18.

غير حرف واحد فقط في كل كلمة لتكوين عبارة مشهورة :  
go hit us

19. ما هو العدد الذي يأتي بعد ذلك في هذه السلسلة ؟

83.5 - 91.75 - 97.25 - 100

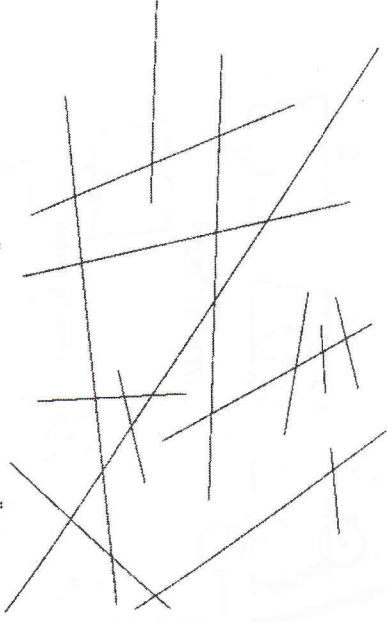
20. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟



12. 64521 تنتقل إلى ... 41256 كما أن 38297 تنتقل إلى ...

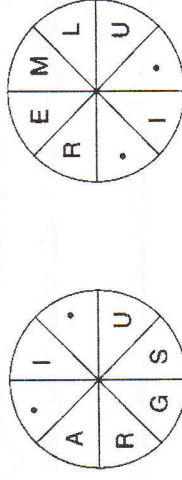
- a. 89732
- b. 29873
- c. 92837
- d. 87923
- e. 87932

13. كم عدد الخطوط التي تظهر في الشكل التالي ؟



14. أكمل الكلمتين التي تتكون كل منهما من ثمانية حروف وهما مترادفتان،

أحدهما نقراً في اتجاه عقارب الساعة ، والأخرى عكس عقارب الساعة . في كل كلمة يجب أن توفر الحروف المفقودة ، وأن تجد نقاط البداية .



15. أدخل كلمة بين القوسين ، والتي عندما تلتحق بنهاية الكلمة الأولى تكون

كلمة أو عبارة أخرى ، وعندما تلتحق ببداية الكلمة الثانية تكون كلمة أو عبارة أخرى .

( ..... ) TOWN

16. ما هو العدد الذي يأتي بعد ذلك في هذه السلسلة ؟

1 - 3 - 11 - 47 - ?

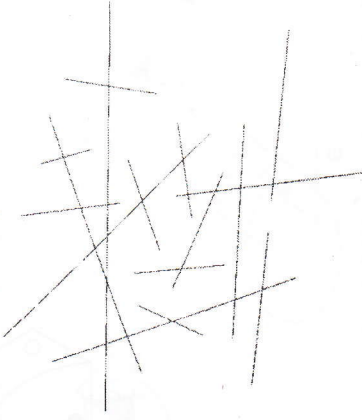
25. ما هي الكلمة الغريبة واستبعد ؟  
مرح - التنطيط مع البهجة - مزاح - صخب التهريج - يتبخر في مشيته

26. أكمل الكلمات بحيث يكون الحرفان الأخيران للكلمة الأولى ، هما الحرفان الأوليان للكلمة الثانية ، وهكذا .  
الحرفان الأخيران للكلمة الرابعة يجب أيضاً أن يكونا الحرفان الأوليان للكلمة الأولى لتكتملة الدائرة .

\*\* RI \*\*  
\*\* AP \*\*  
\*\* SS \*\*  
\*\* CO \*\*

27. قطار يسير بسرعة 50 ميلاً في الساعة ، دخل نفق طوله 1.75 ميلاً . طول القطار 3/8 الميل . كم من الوقت يستغرقه القطار لكي يمر خلال النفق منذ لحظة دخول مقدمة القطار إلى لحظة خروج مؤخرة القطار ؟

28. كم عدد الخطوط التي تظهر في الشكل التالي ؟



29. dormitory ( المهجع ) ينتمي إلى النوم ، كما أن refectory ينتمي إلى :  
الدراسة - الأكل - المقابلة - الصلاة - التحدث .

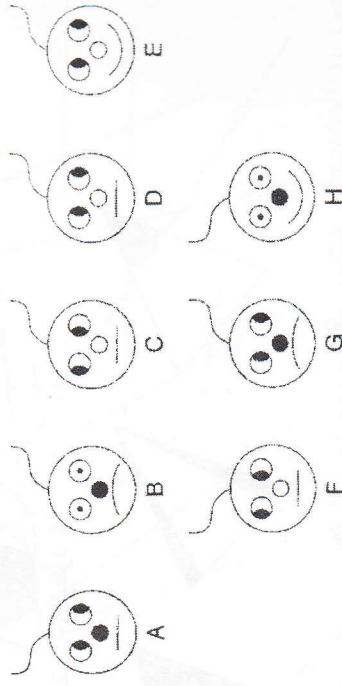
30. الأحد الاثنين الثلاثاء الأربعاء الخميس الجمعة السبت  
ما هو اليوم الذي يأتي قبل ثلاثة أيام من اليوم الذي يأتي بعد يومين من اليوم الذي يأتي بعد يومين من اليوم الذي يأتي قبل ثلاثة أيام من يوم الأربعاء ؟

21. أي من العبارات التالية ليست لونا أو ظل لونا بعد إعادة ترتيب حروفها ؟  
Such tent - cap riot - red navel - cats lie - for fans

22.



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



23. اكتشف مربع الرقم السحري في المصفوفة حيث كل الصفوف ، أفقياً ، رأسياً

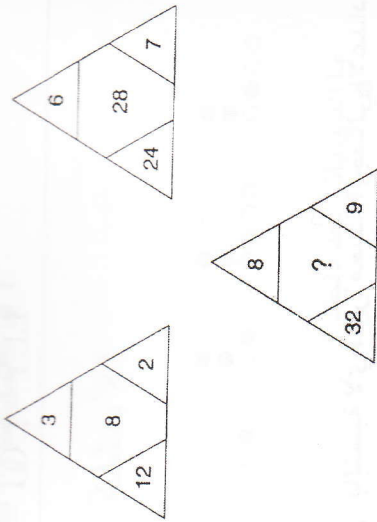
ومن ركن إلى ركن ، يضيف إلى نفس الإجمالي ؟

25	21	19	20	35	45
22	20	24	5	10	30
18	23	26	40	25	15
7	15	25	9	13	11
8	17	10	15	10	14
16	12	14	16	12	17
3	13	18	11	9	8

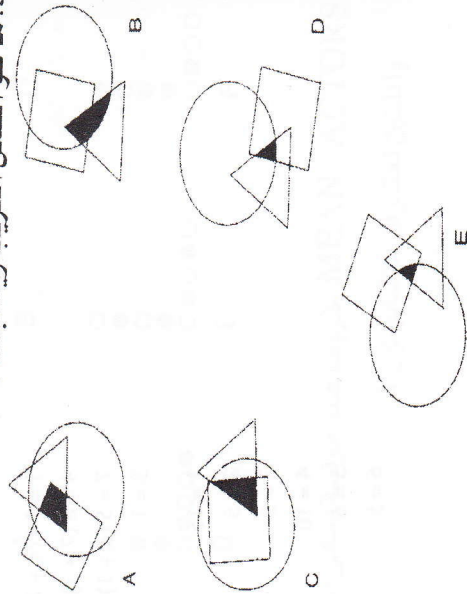
24. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟



35. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟



36. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟



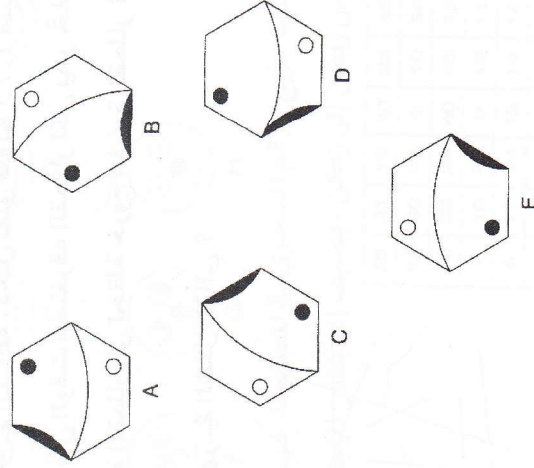
37. ما معنى adumbrate ؟

- أ = يتطوع
- ب = يحجب
- ج = يتملق
- د = يدعو
- هـ = التحدث بدون تخطيط .

31. ما هي الأعداد التي يجب أن تحل محل علامات الاستفهام ؟

1	9	2	8	3
5	4	6	7	5
7	6	8	5	8
3	8	2	9	1
5	7	6	4	5
§	§	§	§	§

32. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟



33. أدخل نفس الثلاثة حروف في المساحات الفارغة لتكون كلمتين متناقضتين في

المعنى  
 - - - F A N E  
 - - - P E R

34. وحدة واحدة فقط من المجموعات التالية ذات الحروف الخمسة لكل وحدة يمكن

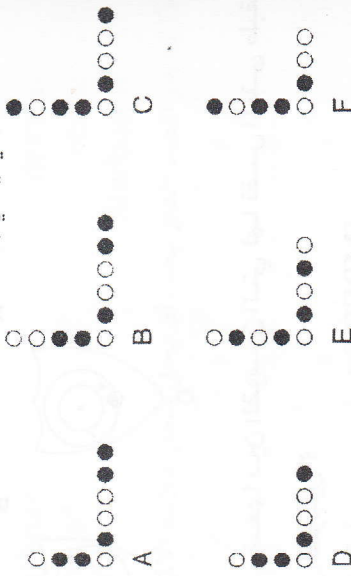
إعادة ترتيبها لتكوين كلمة إنجليزية من خمسة حروف . اكتب الكلمة  
 JUCBI – NEACH – METAP – TPHEH – MUDOP –  
 ABUMG – ERVIC

## الاختبار 12

### الأسئلة



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



3. أبدأ من أحد أركان المربعات وتحرك لولياً مع اتجاه عقارب الساعة حول محيط

واللتين تعتبران متشابهتين ؟

الشكل لتكوين كلمة من تسعة حروف ، منتهياً إلى مربع الوسط . عليك

أن توفر الحروف المفقودة .

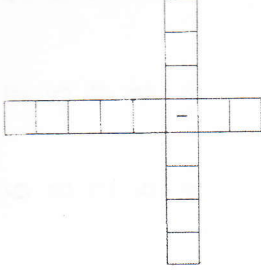
A S S  
T T  
A E

4. يجري رجل ببطء بسرعة 6 ميلاً في الساعة في رحلة معينة ثم يمشى عائداً إلى

الوراء بسرعة 3 ميلاً في الساعة . ما هو متوسط السرعة للرحلة ؟

38. أدخل الحروف في المصفوفة لتكوين كلمتين واللتين تشكلان معاً عبارة

LLY - COT - EVA - TEN - MR



39. أدخل الأعداد في الدوائر لكي ، بالنسبة لأي دائرة معينة ، إجمالي الأعداد في

الدوائر المرتبطة بها تساوي القيمة المقابلة للعدد الموزع في القائمة . على

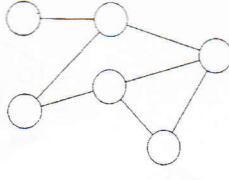
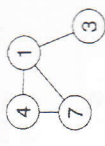
سبيل المثال :

$$1 = 14 (4 + 7 + 3)$$

$$4 = 8 (7 + 1)$$

$$7 = 5 (4 + 1)$$

$$3 = 1$$



$$1 = 15$$

$$2 = 5$$

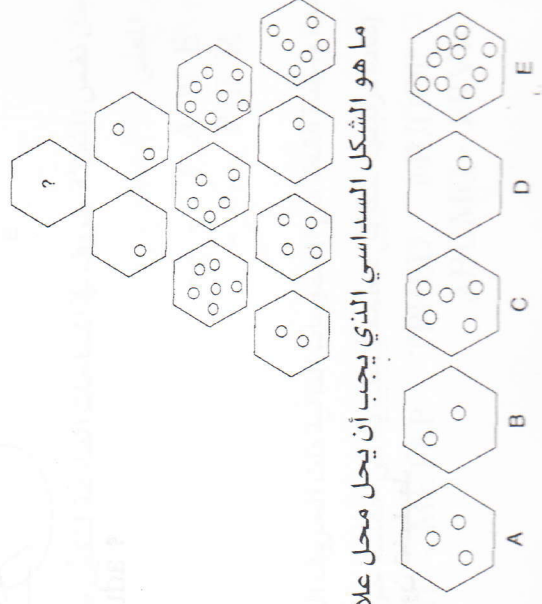
$$3 = 9$$

$$4 = 10$$

$$5 = 6$$

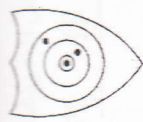
$$6 = 5$$

40.

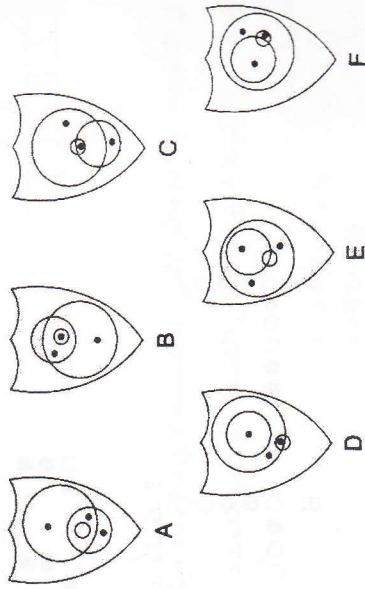


ما هو الشكل السداسي الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟





5. محتويات أي من الدروع التالية أكثر تشابهاً مع تلك المحتويات في الدرع السابق ؟



6. ما هي الكلمة التي يمكن وضعها بين القوسين التي لها نفس المعنى طبقاً

للتعريفات على جانبي القوسين ؟

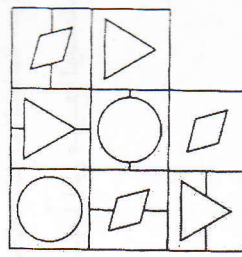
IMPEDE ( - - - - - ) LARGE BASKET

7. إذا كانت إحدى السيارات قد زادت متوسط سرعتها إلى 210 ميلاً بزيادة 5 ميلاً

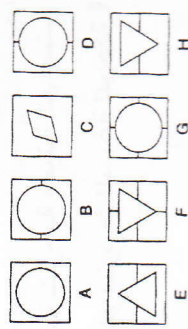
في الساعة في رحلة معينة ، سوف تتم الرحلة في زمن يقل ساعة عن الوقت

المخطط . ماذا كانت السرعة الأصلية للسيارة لتلك الرحلة ؟

8.



ما هو المربع المفقود ؟



9. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

يلطف - يخفف الألم - يقسي ( يصلد ) - يطري - يصلح

10. الحل في الدليل المختفي . الإجابة كلمة من 13 حرفاً غير مرتبة داخل مفتاح

الحل : reword a kean phrase as in classic theatrical

tradition

11. أي من الكلمات التالية في العمود الخطأ ؟

Sinistral

Southpaw

Larboard

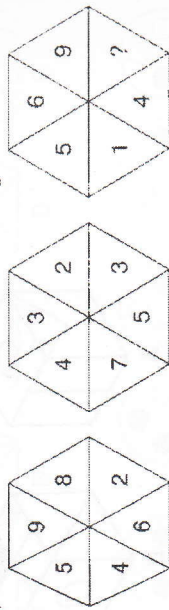
recto

dextral

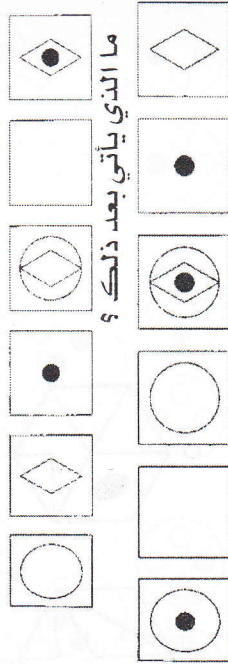
verso

Starboard

12. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟



13.



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟

14. لها علاقة بتقادم الزي ، كما أن obsolete لها علاقة بإحدى الكلمات

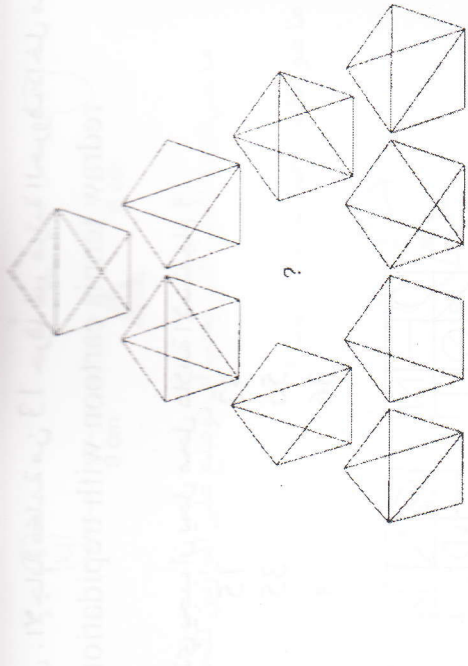
التالية : بائخ - باطل - عاجوز - عتيق - بال

15. اكتشف نقطة البداية وتحرك من حرف إلى حرف أفقياً ، رأسياً أو قطرياً

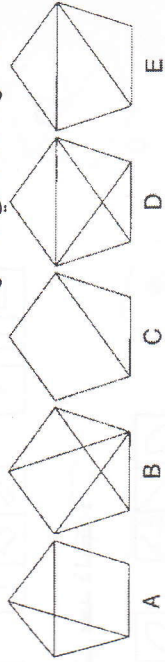
لتكوين عبارة من 17 حرفاً .

E S N  
K L O  
I R I K E  
E L F  
H T A

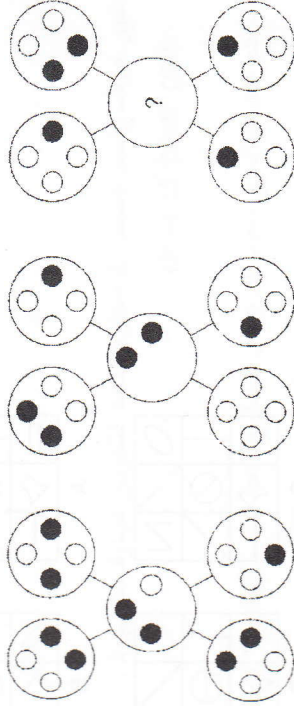
20.



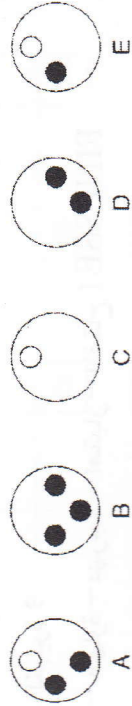
ما هو الخماسي المفقود ؟



21.



أي من الدوائر التالية يمكن أن تحل محل علامة الاستفهام ؟



22. ما هما الكلمتان التاليتان الأكثر تناقضاً في المعنى ؟

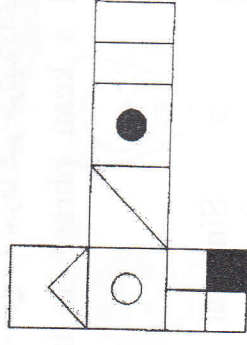
ذابل - معتوه - سمين - مسرف - قليل الكلام - عملي

16. في تمام الساعة 12 ظهرأ كانت ساعتى صحيحة . ومع ذلك ، بدأت حينئذ

تفقد 18 دقيقة في كل ساعة . منذ أربع ساعات مضت توقفت تماماً ، وهي

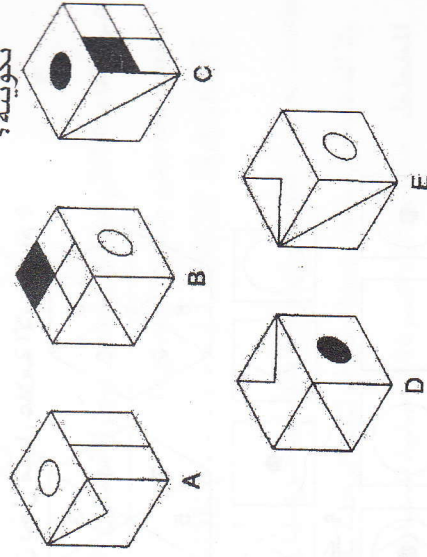
تظهر الوقت الآن 15.30 . ما هو الوقت الصحيح ؟

17.



عندما يطوي الشكل السابق لتكوين مكعب ، أي من الأشكال التالية ، يمكن

تكوينه ؟



18. أي من الوحدات التالية ، التي كلماتها غير مرتبة ليس له علاقة بالمباني ؟

spoil hat - my bases - pet hens - eel clog - admit us

19. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام لكي يستمر التسلسل ؟

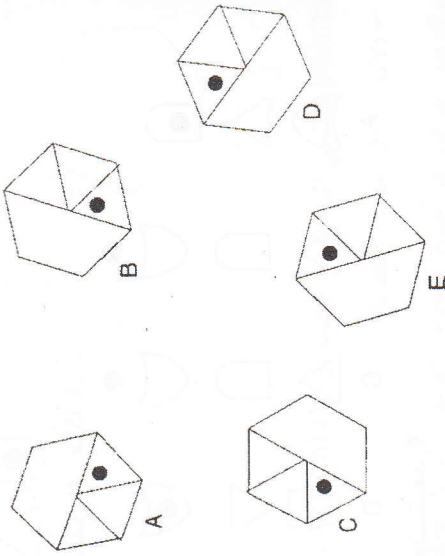
1 - 2.65 - 4.3 - 5.95 - 7.6 - ?

28.



ما هي قيمة الوزن التي يجب أن توضع على الموازين لتحقيق التوازن ؟

29. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟



30. غير حرف واحد فقط في كل كلمة لتكوين عبارة مشهورة :  
dear if bear put

31. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

37	12	87	2
	4		2
4	25	36	51
		18	
		?	
		3	49

125

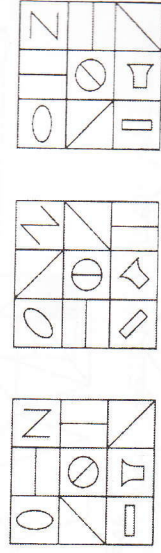
23. الحل في الدليل . الإجابة كلمة من 13 حرفاً غير مرتبة الحروف داخل مفتاح

redraw tennis cartoon with trepidation - الحل :

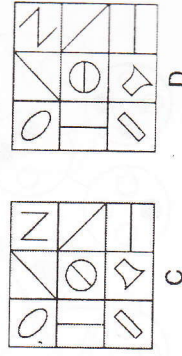
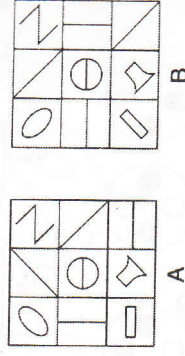
24. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

42	15	14
56	35	8
36	9	4

25.



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



26. ما هي الكلمة التي بين القوسين الأكثر قرباً في المعنى إلى الكلمة التي

بالحروف الكبيرة ؟

FINESSE ( انقطاع - مهارة - بهرجة - امتياز - انفتاح )

27. اكتشف الكلمة التي عندما تلحق بنهاية الكلمة على اليسر تشكل كلمة أو

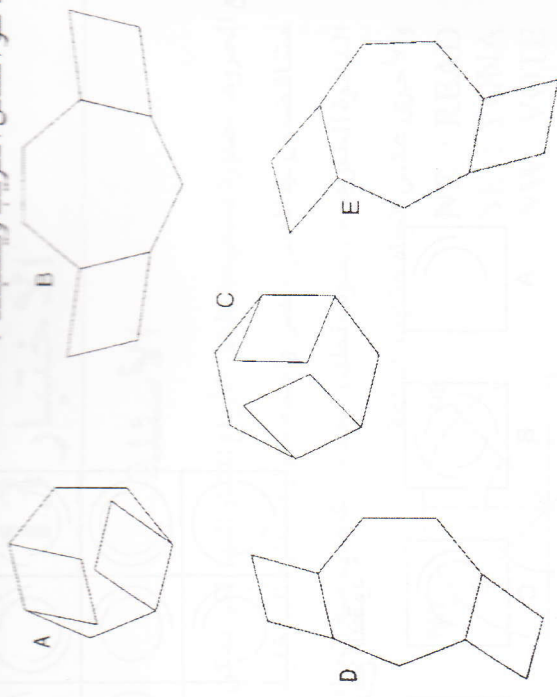
عبارة أخرى ، ثم توضع أمام الكلمة على اليمين لتشكّل كلمة أو عبارة

أخرى .

FREE ( - - - - ) APART

124

36. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟



37. palmate auriculate الـ : الأنف - الوجه

الأذن - الراحة - الكعب .

38. تحرك من حرف إلى حرف مجاور أفقياً ، رأسياً ، وقطرياً لتكوين عبارة من 17

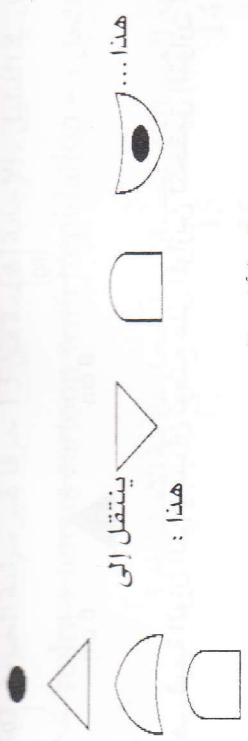
حرفاً .

V O D  
E E N  
R B B R A  
A W D  
K C S

39. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

5	7	4			
8	3	6			
2	0	1			
			2	1	2
			1	7	1
			4	5	6
			3	2	4
			1	?	3
			4	5	3

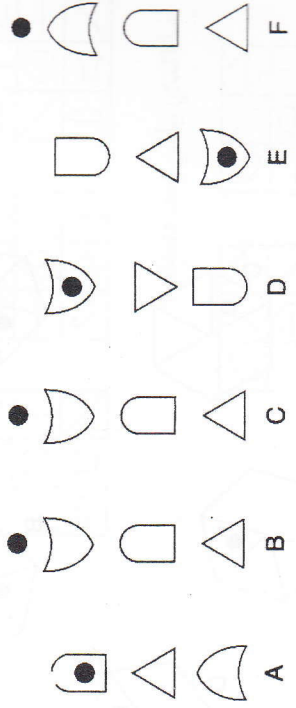
32.



كما أن هذا ...



ينتقل إلى ماذا ؟ ....



A B C D E F

33. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

قبعة - حذاء - طربوش - قلنسوة - قبعة تسوية

34. ضع كلمة من ثلاثة حروف داخل القوسين لها نفس المعنى كما هي

التعريفات على جانبي الأقواس .

a demand for payment ( - - - ) a brownish - grey colour

35. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

?				
4	3			
2	4	2	2	2
2	2	1	4	1
4	1	2	2	2

# الاختبار 13

## الأسئلة

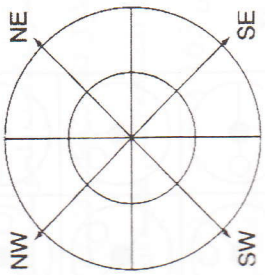
1. ضع الحروف بصورة صحيحة داخل الأرباع المشار إليها لكي يمكن تكوين كلمتين

متناقضتين في المعنى ، تقرأ واحدة حول الدائرة الداخلية ، والأخرى حول

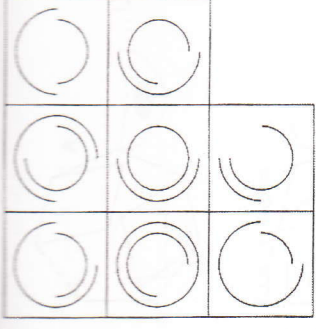
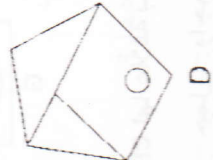
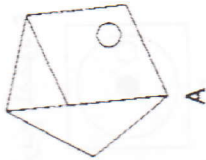
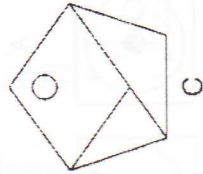
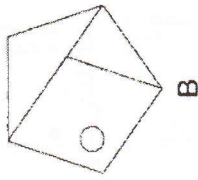
الدائرة الخارجية . سوف تظهر إحدى الكلمات مع اتجاه عقارب الساعة

والأخرى عكس اتجاه عقارب الساعة .

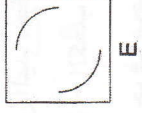
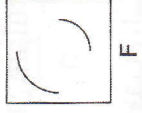
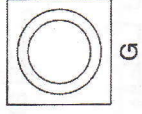
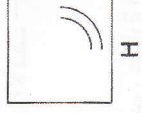
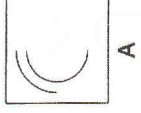
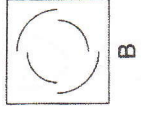
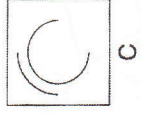
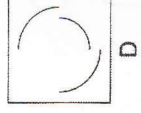
NE : READ  
SE : YONA  
NW : VOTE  
SW : BILT



2. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟



ما هو المربع المفقود ؟

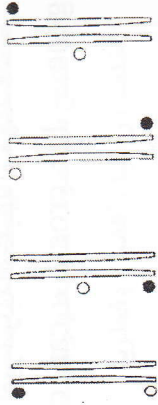


7. أدخل حرفين داخل كل مجموعة من الأقواس ، لكي ينهيان الكلمة التي على اليسار ويبدآن الكلمة التي على اليمين . المجموعات الأربع ذات الزوجين من الحروف التي أدخلت ، عندما تقرأ إلى أسفل سوف تشكل كلمة من ثمانية حروف .

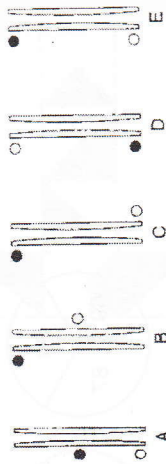
MA ( \*\* ) AR  
TA ( \*\* ) ID  
PI ( \*\* ) RT  
TI ( \*\* ) AL

8. في منتصف الطريق خلال جولته ضرب لاعب الجولف كرتيه إلى مسافة 210 ياردة والتي أوصلت متوسط الطول لكل شوط بالنسبة للجولة إلى الآن من 156 إلى 162 ياردة . ما مدى المسافة التي عليه أن يحققها في الشوط للوصول بمتوسطه من 156 إلى 165 ؟

9.



ما الذي يأتي بعد ذلك ؟



10. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

قسم - إجمالي - مجموعة - تحيات - كمال

11. كلمتان مسجوعتان تعنيان آلة إزالة الأعشاب ما هما ؟

12. يشترك Tom و Harry في مبلغ من المال معين بنسبة 3 : 5 . إذا كان نصيب Harry £ 240 فكم إجمالي المبلغ المشترك ؟

3. الحل في الدليل المختفي . الإجابة كلمة غير مرتبة من 11 حرفاً داخل مفتاح  
الحل : inspect tiny article puzzlingly

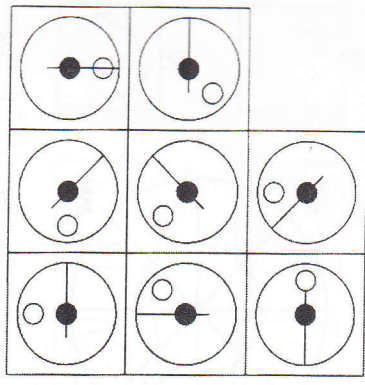
4. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

78214 : 292

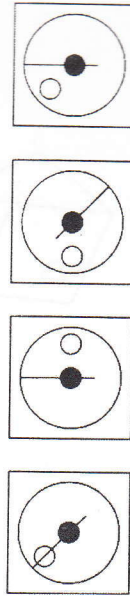
38421 : 459

69517 : ؟

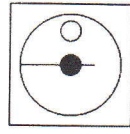
5.



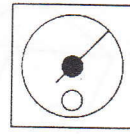
ما هو المربع المفقود ؟



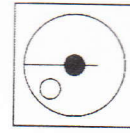
A



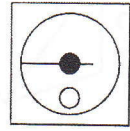
B



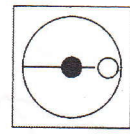
C



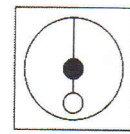
D



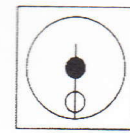
E



F



G



H

6. emancipate لها علاقة بالعبودية كما أن liberate تنتهي إلى :

هيمنة - حمل - واجب - مسئولية - الأسر

17. سبعة مرادفات لكلمة الأساسية TREMENDOUS مسجلة . خذ حرفاً واحداً من كل كلمة لتكوين مرادف آخر للكلمة الأساسية .

great – terrific – monstrous – vast – enormous – gigantic – colossal

18. ما هي مجموعة الحروف الغريبة وتستبعد ؟

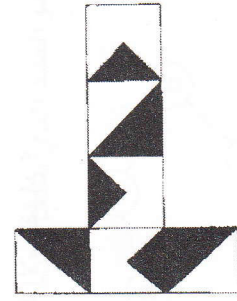
LMNQP – EFGJI – RSTWV – IJKON – OPQTS

19.

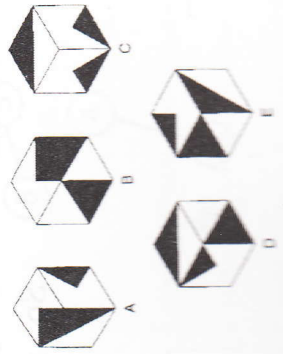
5	4	8	1	7	5	1	9	8	3
1	7	3	2	7	8	2	4	8	1
9	3	4	6	5	7	6	1	2	9
8	9	4	6	8	7	4	2	6	7
6	2	4	1	2	3	7	5	1	9

اكتشف سلسلة من أربعة أعداد في المصفوفة الأولى ، والتي تظهر أيضاً كسلسلة من أربعة أعداد بنفس الترتيب في المجموعة الثانية . ومع ذلك ، في كل مصفوفة قد تظهر سلسلة الأعداد الأربعة وتقرأ إلى الأمام ، إلى الخلف ، رأسياً ، أفقياً ، وقطرياً .

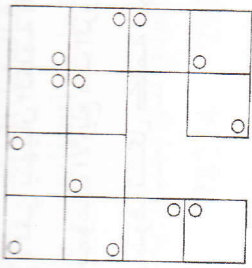
20.



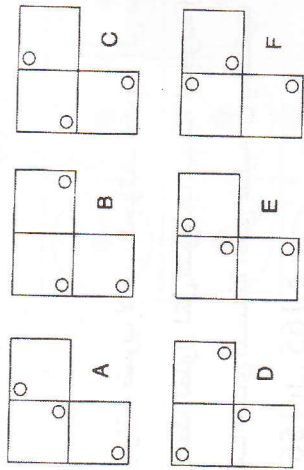
عندما يطوي الشكل السابق لتكوين مكعب ، فأى من الأشكال التالية يمكن تكوينه ؟



13.



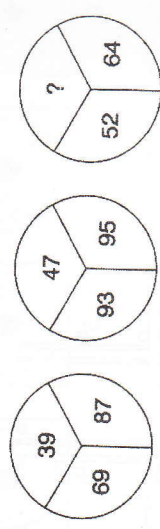
ما هو القسم المفقود ؟



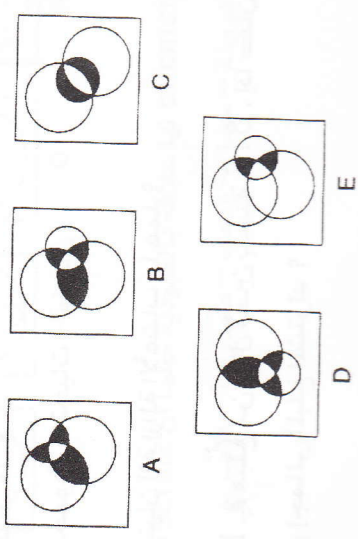
14. أي من الوحدات التالية ليست حروفاً غير مرتبة لوظيفة أو مهنة ؟

rein gene – lee crock – can chime – mean lass – no treaty

15. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟



16. ما هو الشكل الغريب ويستبعد ؟





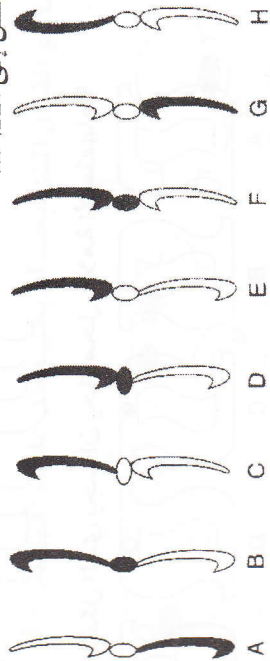




كما أن هذا ...



يُنْتَقَل إلى ماذا ...



33. ما هي الكلمة الغريبة وتستبعد ؟

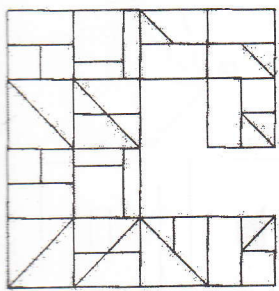
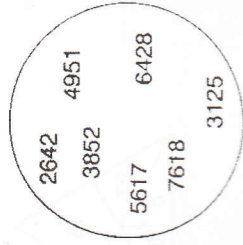
يخترع - يتأمل - يرسم خطة - يصمم - يلقى

34. أعد ترتيب الحروف في الوحدات التالية لتكتشف الكلمة التي تكون متناقضة

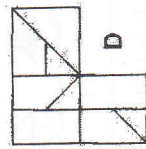
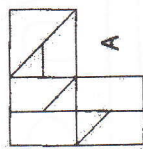
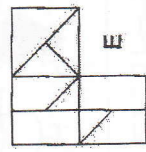
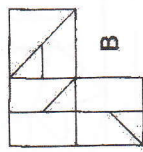
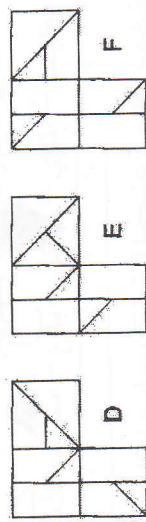
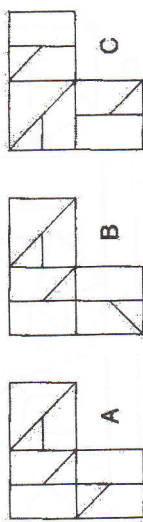
مع الباقي .

rude tie -- no rating -- dear Len -- elite art

35. ما هو العدد الغريب ويستبعد ؟



ما هو القسم المفقود ؟



29. ما هي الكلمة التي بين القوسين الأكثر تناقضاً مع الكلمة بالحروف الكبيرة ؟  
( سهل المثال - يمكن تحمله - غني - مخطئ - مميت )

IMPECUNIOUS

30. أعد ترتيب الحروف في الأقواس ( كلمة من 12 حرفاً ) لتكلمة الاقبياس .  
We think in ( agile entries ) ; we live in detail



أدخل الأعداد من 1 - 6 في كل الدوائر لكي :

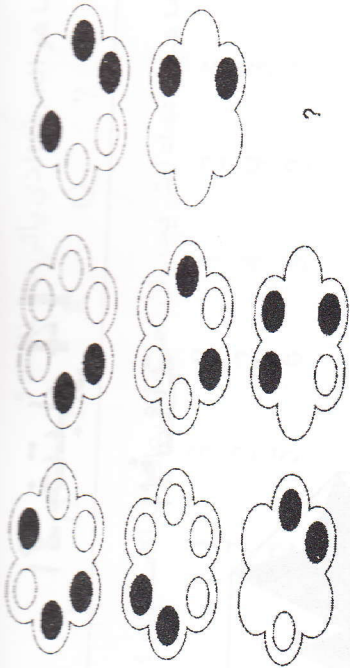
إجمالي الأعداد 4، و 5، وكل الأعداد فيما بينهما = 19 ؛

إجمالي الأعداد 6، و 3، وكل الأعداد فيما بينهما = 10 ؛

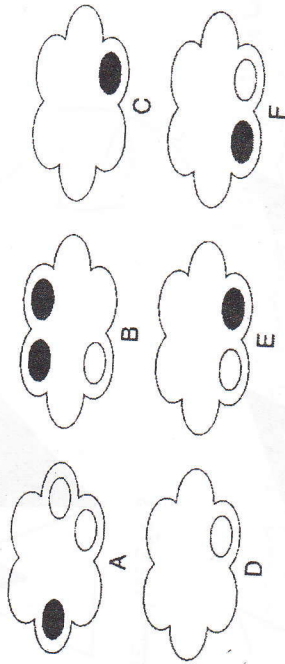
إجمالي الأعداد 1، و 2 وكل الأعداد فيما بينهما = 11 ؛

إجمالي الأعداد 4، و 3 وكل الأعداد فيما بينهما = 14 .

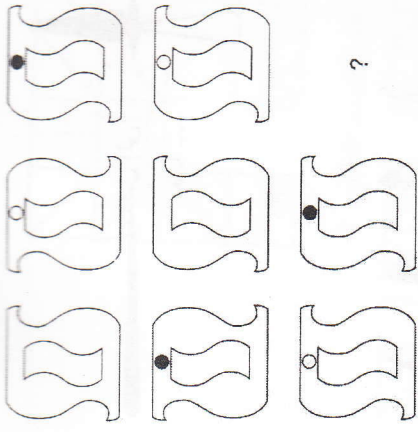
40.



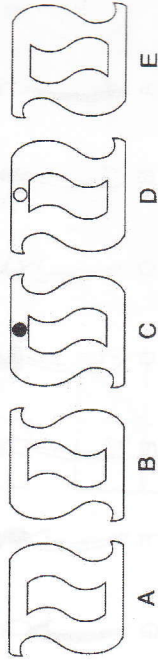
ما هو الشكل الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟



36.



ما هو الشكل الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟



37. expert ينتمي إلى المهارة الفائقة في أحد حقول المعرفة والممارسة ، كما أن novice تنتمي إلى العجب - الأخوة والأخوات - المبتدئ - التلميذ -

الباحث

38. ما هي أطول كلمة يمكن تكوينها من الحروف العشرة (10) التالية ؟

MUERVHANYL

39. ما هو العدد الذي يجب أن يحل محل علامة الاستفهام ؟

