

أمثلة على أسئلة الاختبار

الكمي

تعليمات

فيما يلي عدد من الأسئلة، يتبع كلًّا منها أربعة اختياريات. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١. قطعة قماش يبلغ ثمنها ٤٠٠ ريال، ويبلغ ثمنُ عَشْر قطعٍ من القماش نفسه ٣٦٠٠ ريال؛
فما نسبَة التخفيض التي يحصل عليها الزبون إذا اشتري عَشْر قطعٍ من هذا القماش؟

- | | | | |
|-----|---|-----|---|
| ٪١٥ | ب | ٪١٠ | أ |
| ٪٢٥ | د | ٪٢٠ | ج |

الحل:

يمكن حل هذا السؤال بطريقتين:

الطريقة الأولى:

$$\text{ثمن عَشْر قطعٍ قبل التخفيض} = ٤٠٠ \times ١٠ = ٤٠٠٠ \text{ ريال}$$

نسبة التخفيض =

$$\%_{10} = \frac{400}{4000} = \frac{3600 - 4000}{4000} =$$

فالإجابة هي الاختيار (أ)

الطريقة الأخرى:

$$\text{ثمن القطعة بعد التخفيض} = \frac{3600}{10} = 360 \text{ ريالاً}$$

$$\text{فرق السعر} = 400 - 360 = 40 \text{ ريالاً}$$

إذا كان سعر القطعة قبل التخفيض ٤٠٠ وكانت قيمة التخفيض ٤٠ ريالاً

فهذا يعني أن كل ١٠٠ ريال ينقص منها ١٠ ريالات.

إذن التخفيض يبلغ ٪١٠

فالإجابة هي الاختيار (أ)

السؤالان التاليان يتعلقان بالجدول أدناه:

مرضى الفشل الكلوي وأجهزة تنقية الدم ونسبة المرضى إلى الأجهزة في بعض المناطق

عام ٢٠٠١ م

المجموع	المنطقة الغربية	المنطقة الشرقية	المنطقة الجنوبية	المنطقة الشمالية	المنطقة الوسطى
المرضى = ٥١٨١	١٩٥٠	٥٤٣	١٠٤٧	٣٤٧	١٦٩٤
الأجهزة = ١٦٦٢	٤٣٩	٢٢٩	٣٤٩	١٨٢	٤٦٣
النسبة = ٣.١	٤.٤	٦.٤	٣	١.٩	٦.٨

٢. ما المنطقة التي فيها نسبة المرضى إلى الأجهزة أكبر من غيرها؟

- أ الوسطى
- ب الشرقية
- ج الجنوبية
- د الغربية

الحل:

نقارن بين النسب الموجودة في الصاف الأخير من الجدول؛ فنجد أن ٤،٤ هي أكبر نسبة، وهي تمثل نسبة المرضى إلى الأجهزة في المنطقة الغربية.

فالإجابة هي الاختيار (د)

٣. ما نسبة عدد أجهزة تنقية الدم في المنطقة الجنوبية إلى العدد الإجمالي للأجهزة، على وجه التقرير؟

- أ %٣١
- ب %٣٨
- ج %٦٤
- د %٣١

الحل:

لحساب النسبة؛ نقوم بقسمة عدد الأجهزة في المنطقة الجنوبية على العدد الإجمالي للأجهزة فيكون: $\frac{٣٤٩}{٣٥٠}$ قريبة من $\frac{٣٤٩}{١٦٦٢}$ قريبة من $\frac{١٧٠٠}{١٦٦٢}$ أي تساوي ٢١٪ تقريباً

فالإجابة هي الاختيار (د)

المقارنة

في كل من الأسئلة الآتية قيمتان: الأولى في الجهة اليمنى والثانية في الجهة اليسرى.
المطلوب، هو: المقارنة بين القيمتين ثم اختيار الإجابة الصحيحة من الاختيارات الأربع
المعطاة أدناه، ثم تظليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

٤. اشتري منصور سيارة بخصم مقداره ١٥٪، ثم باعها بمبلغ ١٨٧٠٠ ريال؛ برج مقداره ١٠٪
من ثمن الشراء.

المطلوب هو المقارنة بين:

القيمة الثانية	القيمة الأولى
٦١٠٠٠ ريال	ثمن السيارة قبل الخصم
ب القيمة الثانية أكبر من الأولى	أ القيمة الأولى أكبر من الثانية
د المعطيات غير كافية	ج القيمتان متساويتان

الحل:

يمكن حل هذا السؤال بطريقتين:

الطريقة الأولى:

$$\text{مقدار الخصم: } 31500 = 0,15 \times 61000$$

$$\text{ثمن الشراء: } 31500 - 61000 = 178500$$

$$\text{مقدار الرج: } 17850 = 0,1 \times 178500$$

$$\text{ثمن البيع: } 17850 + 17850 = 196350$$

المقدار: ١٩٦٣٥٠ أكبر من ثمن البيع ١٨٧٠٠ وبالتالي

فالإجابة هي الاختيار (ب)

الطريقة الأخرى:

يمكن المقارنة بين القيمتين، وذلك بإيجاد ثمن السيارة قبل الخصم.

بما أنه باعها برج ١٠٪ فهذا يعني أن ثمن البيع يعادل ١١٠٪ من قيمة الشراء.

أي أن: مبلغ ١٨٧٠٠ يعادل ١١٠٪ من قيمة الشراء.

$$\text{إذن، قيمة الشراء} = 187000 \times \frac{100}{110} = 170000 \text{ ريال}$$

وبما أنه اشتراها بخصم ١٥٪ فهذا يعني أن قيمة الشراء تعادل ٨٥٪ من قيمتها الأصلية
(قبل الخصم).

أي أن مبلغ ١٧٠٠٠ ريال يعادل ٨٥٪ من ثمن السيارة (قبل الخصم).

$$\text{إذن، ثمن السيارة قبل الخصم} = 170000 \times \frac{100}{85} = 200000 \text{ ريال}$$

وبيما أن ٢٠٠٠٠ أكبر من ١٨٧٠٠

فالإجابة هي الاختيار (ب)

المطلوب هو المقارنة بين:

القيمة الثانية	القيمة الأولى
10×751	$10 + 100 \times 5 + 1000 \times 7$

أ القيمة الأولى أكبر من الثانية
ب القيمة الثانية أكبر من الأولى
ج القيمتان متساويتان
د المعطيات غير كافية

الحل:

$$\text{القيمة الأولى} = 10 + 100 \times 5 + 1000 \times 7$$

$$7510 = 10 + 500 + 7000 =$$

$$\text{القيمة الثانية} = 10 \times 751 =$$

إذن؛ القيمتان متساويتان

فلا إجابة هي الاختيار (ج)

اللفظي

الناظر اللفظي

في بداية كل سؤال مما يأني، كلمتان ترتبطان بعلاقة معينة، تتبعهما أربعة أزواج من الكلمات، واحد منها ترتبط فيه الكلمتان بعلاقة مشابهة للعلاقة بين الكلمتين في بداية السؤال. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١. هرولة : ركض

غنى : تَرَف	ب	سعادة : حبور	أ
ميل : هِيَام	د	راحة : نَصْب	ج

الحل :

الكلمتان في صدر السؤال تنتهيان إلىدائرة الدلالية نفسها، إلا أن هناك اختلافاً بينهما في الدرجة ذلك أن الركض أشد من الهرولة. وبمراجعة الاختيارات نجد أن الإجابة هي الاختيار (د)، فالميل والهِيَام من دائرة الدلالية نفسها، لكن الهِيَام أشد من الميل. أما السعادة والحبور في (أ) فالعلاقة بينهما الترافق. وأما الغنى والتَّرَف في (ب) فعلاقتهما سببية فالترف لا يحصل إلا بغني. وأما الراحة والنَّصْب في (ج) فيبينهما تضاد.

٢. كوكب : فضاء

سمك : ماء	ب	دواء : صيدلية	أ
طالب : مدرسة	د	معلومات : كتاب	ج

الحل :

العلاقة بين كلمتي كوكب وفضاء، علاقة تلازم مكانية؛ فالكوكب مكانه الفضاء. وعند النظر في الاختيارات نجد أن مكان الدواء والمعلومة والطالب ليس محصوراً في الكلمات المصاحبة لكل منها؛ فيمكن أن توجد في غير هذه الأمكنة؛ وعليه فالإجابة هي الاختيار (ب) نظراً لأن السمك لا يكون حياً إلا في الماء كما أن الكوكب لا يكون إلا في الفضاء؛ فالعلاقة بينهما علاقة تلازم مكانية.

٣. عمامة : رأس

حِزَامٌ : خَصْر	ب	خَاتِمٌ : أَصْبَع	أ
قَلَادَةٌ : عَنْق	د	سُوارٌ : مَعْصَمٌ	ج

الحل :

العلاقة الظاهرة في صدر السؤال وفي جميع الإجابات هي الإحاطة؛ لكن بالتدقيق نجد أن الإحاطة في صدر السؤال يكتنفها معنى آخر هو كون العمامة من الملبوسات العملية أي أنها لا تلبس عادة للتزيين؛ بعكس الخاتم والسوار والقلادة في (أ) و (ج) و (د)؛ وعلىه فالإجابة الصحيحة هي الاختيار (ب)، فالحزام من الملبوسات العملية؛ وليس للزينة ذاتها.

أكمال الجمل

تلي كل جملة من الجمل الآتية أربعة اختيارات، أحدها يكمل الفراغ أو الفراغات في الجملة إكماًًاً صحيحاً. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

٤. أكثر الشعرا يكثرون من غرض في قصائدهم؛ وهذا دليل على أن عاطفهم غير صادقة بل

الرثاء - للمودة	ب	الغزل - للعشق	أ
المدح - للتکسب	د	الفخر - للتباهي	ج

الحل :

بالنظر الكلمة الأولى في كل اختيار نجد أنها مناسبة في العموم للفراغ الأول، ويبقى الفراغ الثاني يحكمه السياق الصحيح. فالجزء الأول من النص «أكثر الشعرا يكثرون» قد يوحي بالإجابة، فالكثرة قد تصح بالنسبة لغرض من الأغراض الشعرية؛ لكنها لا تنسحب بالضرورة على كل الأغراض المذكورة وعبارة «عاطفهم غير صادقة» إضافة في طريق الإجابة، فالغزل في (أ) غالباً يأتي من عاطفة واجهت معاناة؛ فيرجح صدقها، فهو جواب مستبعد، ومثله في صدق عاطفة الرثاء في (ب)، أما (ج) فإن الفخر بالنفس عاطفة صادقة بذاتها؛ حتى لو لم تكن الصفات المفتخر بها متحققة في الواقع. لذلك فالإجابة هي الاختيار (د) إذ لما كان هدف المدح، في الأغلب الأعم، هو التکسب المادي؛ فصدق العاطفة فيه غير وارد عند «أكثر الشعرا».

٥. أكثر الناس حكمة هو من يجعل وسيلة

أ	لسانه - لكتسبه	ب	دیدنه - لسعادته
ج	ماله - لراحته	د	عمله - لعلمه

الحل:

بالنظر في الاختيارات؛ نجد (أ) ليست هي الجواب الصحيح؛ فاللسان لا يستخدم بذاته وسيلة للتكتسب، أما (ب) فالدیدن هو الدأب والعادة المستمرة؛ والعادة قد تكون سيئة فلا تتحقق سعادة. وأما الاختيار (ج) فنجد أن السياق العام يؤيد هذه الإجابة؛ فجعل المال وسيلة لراحة الإنسان. وواضح أن (د) بعيدة كل البعد عن المعنى الصحيح؛ فالعمل ليس وسيلة العلم، بل العكس؛ فالاجابة هي الاختيار (ج)

٦. الاعتراف بالذنب الذي به نفس المذنب؛ هو الذي يأتي قبل الذنب.

أ	تسليم - تكرار	ب	تسمو - اقتراح
ج	تطهر - اكتشاف	د	تُظْلِمَ - تأثير

الحل:

الاختيار (أ) لا يصلح إجابة لأنه وإن كانت الكلمة الأولى مناسبة، فكلمة تكرار تعني أن الذنب اقترف وعدم تكراره لا يمحو اقتراه، وكذلك الاختيار (ب) غير صحيح؛ لأن الشخص مالم يقترف الذنب لا يسمى مذنباً، أما الاختيار (ج) فهو الإجابة الصحيحة؛ لأن الاعتراف بالذنب، مع أن أحداً لم يطلع عليه؛ يدل على العزم على عدم اقتراه؛ نشداً لتطهر النفس. وعدم صحة الاختيار (د) متأتية من أن الاعتراف بالذنب؛ لا يؤدي، بطبيعة الحال، إلى ظلم المذنب نفسه.

الخطأ السياقي

في كل جملة مما يلي أربع كلمات كل منها مكتوبة بخط غليظ. المطلوب هو تحديد الكلمة التي لا يتافق معناها مع المعنى العام للجملة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة. (الخطأ ليس إملائياً ولا نحوياً).

٧. درَّت التجارة على التاجر أرباحاً؛ على الرغم من تدني الأسعار؛ بفعل شح السلع.

أ	درَّت	ب	أرباحاً
ج	تدني	د	شح

الحل:

الخطأ السياقي يعرف من سياق الكلام، وعند قراءة أول الجملة نجد أنها صحيحة من ناحية العموم، وبالتالي لن يكون الخطأ في كلمتي درَّت وأرباحاً في (أ) و(ب)، وتدني الأسعار لا يعني بالضرورة الخسارة لكنه يعني قلة الأرباح، كما أن عبارة «على الرغم» استدراك يتوافق مع كلمة تدني؛ وعليه فالاختيار (ج) ليس خطأ سياقياً. أما كلمة شح في (د) فهي الخطأ السياقي وهي الإجابة الصحيحة؛ لأن شح السلع في عالم الاقتصاد يؤدي إلى ارتفاع الأسعار لا تدنيها.

٨. كان وقود الطائرة وافراً؛ ومع ذلك بلغت وجهتها بيسر.

أ	كان	ب	وافراً	ج	ذلك
			د		وجهتها

الحل:

بقراءة الجملة دون تأمل دلالات سياقها؛ سنصل لمعنى عام نفهم من خلاله أن الطائرة هبطت بسلام قبل انتهاء الوقود. وهذا الفهم ناجم عن عبارة «مع ذلك» التي تشعر بوجود مشكلة تعيق بلوغها وجهتها بأمان، ووفرة الوقود ليست بمشكلة؛ بل المشكلة عكس ذلك. فالعبارة المخلة بالسياق هي وافراً؛ وهي الإجابة الصحيحة.

٩. يجب العمل على تفادي اضمحلال الوعي الثقافي؛ فهذا الاضمحلال جسر يعيدهنا إلى المنشود من القيم المؤثرة إيجاباً في حسن السلوك.

أ	تفادي	ب	الاضمحلال	ج	يعيدهنا إلى
			د		إيجاباً

الحل:

كما ذكر سابقاً فالخطأ السياقي يفهم بعد قراءة الجملة ومعرفة أجزائها الدلالية، ثم معناها العام؛ وصولاً للكلمة التي لا تنافق والمعنى المراد. والجملة السابقة في ظاهرها تدعو إلى توجيه إيجابي بتقاديم عمل سلبي. ولكن بتأمل جزئي الجملة نجد أنها تتحدث في جزءها الدلالي الأول «يجب... الثقافي» عن دعوة إلى تقاديم أمر سلبي، على حين أن جزءها الدلالي الثاني يشير إلى أن هذا الأمر السلبي يؤثر إيجاباً؛ وهنا يقع الخطأ الدلالي؛ فاضمحلال الوعي، أي انعدامه لا يعيدهنا إلى القيم الإيجابية، بل يؤدي إلى العكس فهو يبعدهنا عنها. فالخطأ والإجابة الصحيحة هي كلمة «يعيدهنا» في الاختيار (ج) وبوضع «يعيدهنا عن» مكان «يعيدهنا» يتبين لنا أن بقية الاختيارات صحيحة.

استعباب المتروء

الأسئلة التالية تتعلق بالنص الذي يسبقهما، بعد كل سؤال أربعة اختيارات، واحد منها صحيح. المطلوب، هو: قراءة النص بعناية، و اختيار الإجابة الصحيحة عن كل سؤال، ثم تظليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

أجمع المترجمون لابن مالك على علو كعبه في العربية، ورسوخ قدمه فيها، وإقامته على علومها، وامتداد بصره إلى غير علم، فهو بحر في علمي النحو والتصريف، وحافظ من حفاظ اللغة والأشعار، وإمام في القراءات، وعالم في الحديث النبوى الشريف مع قدرة فائقة على نظم المسائل العلمية، يزين كل ذلك أمانة علمية ظاهرة، وشدة في التحري والتقتيس والنظر، وتواضع جمّ.

١٠. كلمة (المترجمون) المقصود بها:

أ	المؤلفون	ب	أصحاب السير
ج	الشارحون والمفسرون	د	المؤرخون
الحل:			

هذا السؤال يميل إلى السهولة والظهور فلا شك أن المقصود بالمترجمين هم «أصحاب السير» كما في (ب) وهم من توافر على الكتابة عن حياة الأشخاص وسيرهم، وتتضح صحة هذا الاختيار من خلال السياق؛ فالنص يتحدث عن شخصية تاريخية. أما المؤلفون في (أ) فهم من أقام على تأليف الكتب بغض النظر عن محتواها، والشارحون والمفسرون في (ج) هم من يقوم بالتفسير والشرح وبيان ما غمض من المعاني وعملهم لا يتناول الأشخاص عليه فهذا الجواب غير صحيح. أما الاختيار (د) المؤرخون فأعم وأشمل من المترجمين، فهم كتبة التاريخ بمفهومه العام: الأحداث والوقائع الكبرى، والنص الذي بين أيدينا يتناول لمحات عن حياة شخص لا يعني بها المؤرخ لذاتها، وإنما تأتي عرضاً؛ فهذا الاختيار غير صحيح.

١١. العلاقة السياقية بين عبارتي «علو كعبه» و «رسوخ قدمه»:

أ	تبسيط و اختلاف	ب	تأكيد
ج	تضاد	د	عموم وخصوص
الحل:			

علو الكعب يدل على الرفعه والبروز، ورسوخ القدم يدل على الثبات والقوه، فبينهما اشتراك في الدلالة؛ فالثانية تؤكد الأولى. وينبغي هنا أن نتنبه إلى الفرق بين الدلالة اللفظية القاموسية بين الكلمتين، والدلالة السياقية؛ فالإجابة هي (ب)، أما التباين والاختلاف في (أ) والتضاد في (ج) فعكس التأكيد تماماً؛ فهما مستبعدين من الإجابة، كما أن العبارتين ليس بينهما عموم وخصوص كما في (د) لأن العموم والخصوص يدخل أحدهما في الآخر، فالخاص جزء من العام، والعباراتان في الصدر متعدلتان؛ وعليه فالإجابة غير صحيحة.

١٢. ذكر النص مجموعة من الصفات لابن مالك ليس منها:

أ	شدة الذكاء	ب	التواضع الظاهر
ج	قدرة الحفظ	د	القدرة الشعرية
الحل:			

قد يتبادر للذهن أن كل الإجابات صحيحة من خلال الفهم العام للنص، لكننا هنا لا نأخذ بهذا الفهم، ولا نحتكم لمعرفتنا المسبقة بابن مالك، إن وجدت، بل المطلوب الدقيق للسؤال الذي جاءت في بدايته عبارة «ذكر النص» ومعناها أنه قال الصفة بصورة مباشرة؛ وبناءً على ذلك نجد أن الإجابة هي (أ) لأن شدة الذكاء لم تذكر نصاً، بخلاف باقي الصفات التي ورد ذكرها ، «التواضع الظاهر» في (ب) تعبر بصيغة أخرى عن عبارة «تواضع جم» في النص ، و«قدرة الحفظ» في (ج) تعبر بصيغة أخرى عن قول النص «وحافظ من حفاظ...»، أما «القدرة الشعرية» في (د) فيقابلها في النص «قدرة على نظم...».

١٣. تقوم عبارة «وشدة في التحري» بالنسبة لما قبلها:

- | | | |
|------|--------------------|------|
| بـ | بتأكيد معناها | أـ |
| ـ دـ | ـ بـ مخالفة مقضاها | ـ جـ |

الحل:

الإجابة هي (أ) لأن «شدة التحري» من المقتضيات الأساس للأمانة العلمية؛ فالجملة الثانية تأكيد للأولى ولا يوجد خصوص وعموم بينهما كما في (ب) كما أنه لا يوجد تناقض أو تضاد بين العبارتين؛ حتى نلجم لمخالفة المقتضى كما في (ج) ولم يرد ما يدل على الإجمال والتفصيل كما في (د).

١٤. ما مؤدى عبارة «وامتداد بصره إلى غيرعلم»؟

- | | | |
|------|-------------------------|------|
| ـ بـ | ـ تطلعه لغيرالعربية | ـ أـ |
| ـ دـ | ـ اطلاعه على أكثرمن علم | ـ جـ |

الحل:

لولم تكن العبارة في سياق نصي وكانت موهمة؛ فهي في هذا السياق تدل على أن الاختيار (ج) هو الصحيح، وهو اطلاعه على أكثرمن علم؛ لأن النص تحدث عن عالم لم يقتصر على تحصيل علم واحد، بل سعى لتحصيل علوم كثيرة. ومن هنا يتضح أن تطلعه لغير العربية غيرمقصود؛ لأنه لم يرد في النص لا صراحة ولا ضمناً. ولا نظره في غيرالعلم كما في (ب) لأن هذا يخالف ما جاء في النص تماماً. وليس مؤدى العبارة وقوع عينه على علم آخر أي أنه اكتفى بعلمين كما في (د) لأن النص يوضح تعدد العلوم التي حصلها واشتغل فيها.

١٥. أي العبارات الآتية الواردة في النص تدل على معناها بصورة مباشرة؟

- | | | |
|------|------------------|------|
| ـ بـ | ـ رسوخ القدم | ـ أـ |
| ـ دـ | ـ القدرة الفائقة | ـ جـ |

الحل:

بالنظر في الاختيارات بحثاً عن المعنى المباشر لكل عبارة سنجد أن الإجابة الصحيحة هي (د) لأن المقصود بالقدرة الفائقة، هي حقيقة معناها مباشرة، خالية من أي مجاز أو كنایة، فرجل جمع كل تلك العلوم؛ لا شاك أنه فائق القدرة. أما علو الكعب في (أ) فمعنى مجازي لا يقصد به حقيقة الكعب بل المقصود هو التمكّن من العلم، ومثله يقال في رسوخ القدم (ب) إذ المقصود الثبات والتمكّن وهذا معنى مبطن يفهم من السياق وليس معنى مباشراً، كذلك امتداد البصر في (ج) معنى غير مباشر، ولو كان مباشراً لما كان له مكان في السياق؛ إذ لا يُتحَدَّث عن النظر وقوته في مقام الحديث عن العلم وطلبه والتعب في تحصيله، ومعناها غيرالماشر النَّهَمْ وكثرة الاطلاع. ومما سبق نجد العبارات الثلاث في (أ) (ب) (ج) تؤدي معناها بشيء من الكنایة والمجاز والبالغة، وليس صريحة مباشرة في أداء المعنى.

التفكير الناقد والأسئلة والمنطق

التفكير الناقد

فيما يلي عدد من الأسئلة، يتبع كلًا منها أربعة اختيارات. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

الأسئلة الثلاثة التالية تتعلق بالمعطيات أدناه:

تقول نظرية جديدة: إن زيادة النشاط في منطقة محددة بالمخيخ؛ تستثير السلوك العدواني؛ فيُقدم الشخص على ارتكاب جريمة. فأراد أحد الباحثين في علم اجتماع الجريمة اختبار صحتها؛ وذلك بافتراض أن زيادة النشاط فيها مرده إلى زيادة الوصلات العصبية، فقرر أن يجري دراسة تجريبية على عينة من السجناء؛ فقسمهم إلى مجموعتين تجريبية وضابطة؛ بحيث يجري للمجموعة التجريبية عمليات جراحية لاستئصال بعض الوصلات العصبية من المخيخ، وللأطمئنان إلى دقة الإجراءات قرر أن يجريها بنفسه، ثم يقارن بعد ذلك سلوكهم العدواني مع المجموعة الضابطة.

١. بناءً على المعطيات التي يقدمها النص، أي الآتي صحيح؟

- أ السجناء قد طبقت عليهم دراسات سابقة
- ب المجموعة الضابطة جزء من الدراسة التجريبية
- ج المجموعة التجريبية وحدها ستقدم النتائج المهمة
- د الدراسة تقع ضمن دراسات التحليل النفسي - عصبي

الحل:

يقرّ النص أن الدراسة سُتجرى على عينة من السجناء، وأنها ستُقسّم لمجموعتين، إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة، وعليه فإن الإجابة الصحيحة هي «ب». أما «أ» فلم يذكر النص شيئاً عن تطبيق دراسة سابقة عليهم، قد يكون حصل وقد لا يكون. والإجابة «ج» خطأها واضح لأن نتائج التجريب تؤخذ من المجموعتين معاً لا من التجريبية فقط. أما «د» فمن المعلوم أن الباحث متخصص في علم اجتماع الجريمة وليس متخصصاً في التحليل النفسي أو العصبي.

فإجابة هي الاختيار (ب)

٤. تعد الدراسة التي ينوي الباحث القيام بها:

- أ رائدة بسبب قوة المنهج
- ب منافية لأخلاقيات البحث العلمي
- ج أسلوب للتخلص من السلوك العدواني
- د وسيلة لتخفيف الضغط على السجون

الحل:

لا يجوز للعلماء أياً كان هدفهم؛ أن يجرروا التجارب على البشر، كما يجررونها على حيوانات المختبرات؛ حتى لو كانوا من عتاة المجرمين. وهو أمر تقول به الشرائع السماوية والقوانين الوضعية.

فإلا إجابة هي الاختيار (ب)

٣. يُفهم من النص أن الباحث:

- أ ذو تخصص عميق في الموضوع
- ب ذو تجارب رائدة فيما سبق من دراسات
- ج متخصص في فن وليس متخصصاً في فن آخر
- د متخصص في علم التشريح وعلم اجتماع الجريمة معاً

الحل:

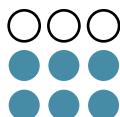
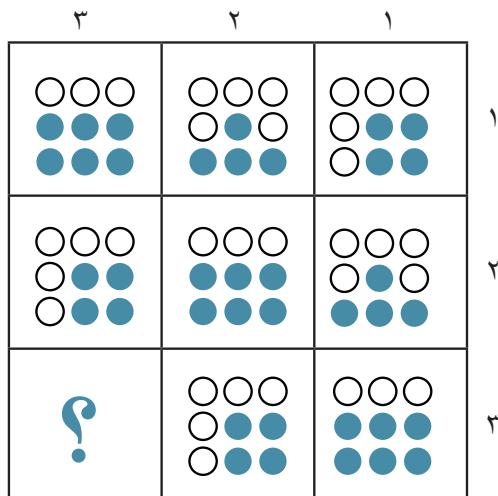
الباحث متخصص في علم اجتماع الجريمة، وهو أحد أفرع تخصص علم الاجتماع، وليس متخصصاً في علم التشريح؛ لذا فإن الإجابة الصحيحة هي «ج». وعليه فإن الاختيار «أ» غير صحيح؛ لأن الباحث ليس متخصصاً في علم التشريح. أما «ب» فلم يذكر النص أن الباحث له تجارب رائدة سابقة، وكذلك «د» غير صحيحة؛ لأن الباحث متخصص في علم اجتماع الجريمة وحده.

فإلا إجابة هي الاختيار (ج)

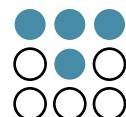
الأشكال

فيما يلي عدد من الأسئلة، يتبع كلًّا منها أربعة اختيارات. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

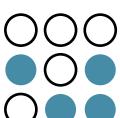
٤. ما الشكل الذي يجب وضعه مكان علامة الاستفهام؟



ب



أ



د



ج

الحل:

الصفان الأول والثاني يتضمنان ثلاثة أشكال، وفي كل شكل يوجد دوائر زرقاء مرتبة

بطريقة معينة، أما الصف الثالث فينقصه شكل واحد هو الشكل



فالإجابة هي اختيار (ج)

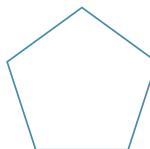
٥. ما الشكل المختلف من بين الأشكال أدناه؟



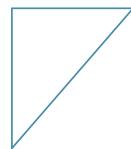
د



ج



ب



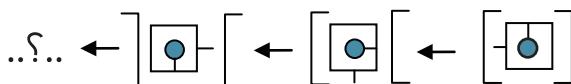
أ

الحل:

الشكل المختلف هو شكل (أ) لأنه غير منتظم، بينما البقية منتظمة وذات أضلاع متطابقة.

فالإجابة هي الاختيار (أ)

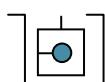
٦. ما الشكل الذي يجب وضعه مكان علامة الاستفهام؟



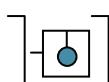
ب



أ



د



ج

الحل:

يجب النظر إلى عدد من التغيرات في آن واحد، وهي:

- القوسان

- الخط الخارج من المربع

- الخط الخارج من الدائرة داخل المربع

نلاحظ:

في الشكل الأول: أن القوسين مغلقان

وفي الشكل الثاني: القوس الأيمن مفتوح لليمين، والقوس الأيسر لم تغير فتحته

في الشكل الثالث: بقي القوس الأيمن مفتوحاً لليمين، والقوس الأيسر أصبح مفتوحاً
باتجاه اليسار

إذن؛ لابد أن يتصرف الشكل الناقص بالآتي:

١) فتحة القوس الأيمن باتجاه اليسار، وفتحة القوس الأيسر بنفس الاتجاه

٢) الخط الخارج من المربع يكون للأعلى

٣) الخط الخارج من الدائرة يكون إلى اليسار

فيكون الشكل الذي تتحقق فيه هذه الصفات، هو الاختيار (د)

المنطق

فيما يلي عدد من الأسئلة، يتبع كلاً منها أربعة اختيارات. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تطليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

٧. في المستطيل أدناه كل شكل يمثل عدداً صحيحاً فردياً موجباً؛ ما مجموع الأعداد في الصنف الأفقي الأول؟ إذا كانت قيمة المربع أكبر من واحد؟

٩	△	△	○	○
٤٤	□	△	○	□
١٤	□	○	□	□
٣٠	○	□	△	□

٦١ ب ١٩ أ

٤٤ د ٤٣ ج

الحل:

من الصنف الثالث يمكن استنتاج قيمة كل المربع والدائرة، فتكون قيمة المربع = ٣؛ لأن قيمة المربع عدد فردي أكبر من واحد؛ وبالتالي تكون قيمة الدائرة = ٥

وبالتعويض بقيمة المربع والدائرة في الصنف الثاني؛ نجد أن:

$$٤٤ = ٥ + ٣ + \text{مستطيل}$$

$$\text{إذن } \text{مستطيل} = ١٦$$

بالتعويض عن قيمة المثلث والمستطيل بالقيمة (١٦) وكذلك عن الدائرة بالقيمة (٥) في الصنف الرابع؛ نجد أن:

$$\text{المستطيل} = ٥ + ١٦$$

$$\text{إذن } \text{مستطيل} = ٩$$

$$\text{فتكون قيمة المثلث} = ٩ - ١٦ = ٧$$

$$\text{إذن قيمة الصنف الأول} = ٧ + ٧ + ٥ + ٥ = ٤٤$$

فالإجابة هي الاختيار (د)

٨. ورقة مربعة الشكل مساحتها ١٤٤ سم^٢، طويت من منتصفها، ثم طوي المستطيل الناتج من منتصف طوله، وهكذا استمر الطي بنفس النمط؛ حتى أصبح الشكل الناتج مربعاً مساحته ٩ سم^٢؛ فكم مرة طويت الورقة؟

- | | | | |
|---|---|---|---|
| ٤ | ب | ٣ | أ |
| ٦ | د | ٥ | ج |

الحل:

$$\text{طول ضلع المربع} = 12 \text{ سم}$$

الطي الأول: ينتج عنه مستطيل طوله ١٢ وعرضه ٦

الطي الثاني: ينتج عنه مربع طوله ٦ وعرضه ٦

الطي الثالث: ينتج عنه مستطيل طوله ٦ وعرضه ٣

الطي الرابع: ينتج عنه مربع طوله ٣ وعرضه ٣ ومساحته ٩ سم^٢

إذن عدد الطيات = ٤

فلا إجابة هي الاختيار (ب)

٩. يقف ثلاثة أصدقاء أمام أربع سيارات ذات ألوان مختلفة، وكل واحد منهم يملك سيارة واحدة منها فقط. المطلوب هو: الإجابة عن السؤال أدناه وفق المعطيات الآتية:

١. إذا كانت سيارة أحمد زرقاء؛ فسيارة إبراهيم سوداء؛ وسيارة يوسف حمراء.

٢. إذا كانت سيارة يوسف زرقاء؛ فسيارة أحمد حمراء، وسيارة إبراهيم بيضاء.

٣. إذا كانت سيارة إبراهيم زرقاء؛ فسيارة يوسف بيضاء، وسيارة أحمد سوداء.

فما لون سيارتي إبراهيم وأحمد على التوالي؛ إذا كانت سيارة يوسف سوداء؟

- | | | | |
|---------------|---|--------------|---|
| حمراء وببيضاء | ب | بيضاء وحمراء | أ |
| حمراء وزرقاء | د | بيضاء وزرقاء | ج |

الحل:

يمكن حل هذا السؤال برسم الجدول أدناه، وتفریغ المعطيات فيه:

سوداء	بيضاء	حمراء	زرقاء	المعطى \ الأسماء
✗	✓	✗	✗	أحمد
✗	✗	✓	✗	إبراهيم
✓	✗	✗	✗	يوسف

ومن ثم؛ إذا كانت سيارة يوسف سوداء؛ ف تكون سيارة إبراهيم حمراء؛ وسيارة أحمد بيضاء.

فلا إجابة هي الاختيار (ب)

أسئلة تدريبية

أسئلة تدريبية

فيما يأي ٤٦ سؤالاً الغرض منها تدريبك على أنواع الأسئلة التي ترد في الاختبار وطرق صياغتها. وهي بدون شك لا تقيس قدراتك الحقيقية، لكنها فرصة جيدة لاكتساب الخبرة، وضبط السرعة في الحل؛ إذ أن الوقت المعطى هنا لكل سؤال يعادل تقريباً الوقت المعطى في الاختبار الفعلى.

ملحوظة : الإجابة تكون بتضليل دائرة الحرف المقابل للإجابة الصحيحة، وذلك في نموذج الإجابة أدناه. (المدة المفترضة لحل الأسئلة اللاحقة ٤٨ دقيقة).

د	ج	ب	أ	
د	ج	ب	أ	٤٤
د	ج	ب	أ	٤٥
د	ج	ب	أ	٤٦
د	ج	ب	أ	٤٧
د	ج	ب	أ	٤٨
د	ج	ب	أ	٤٩
د	ج	ب	أ	٥٠
د	ج	ب	أ	٥١
د	ج	ب	أ	٥٢
د	ج	ب	أ	٥٣
د	ج	ب	أ	٥٤
د	ج	ب	أ	٥٥
د	ج	ب	أ	٥٦
د	ج	ب	أ	٥٧
د	ج	ب	أ	٥٨
د	ج	ب	أ	٥٩
د	ج	ب	أ	٦٠
د	ج	ب	أ	٦١
د	ج	ب	أ	٦٢
د	ج	ب	أ	٦٣
د	ج	ب	أ	٦٤
د	ج	ب	أ	٦٥
د	ج	ب	أ	٦٦

د	ج	ب	أ	
د	ج	ب	أ	١
د	ج	ب	أ	٢
د	ج	ب	أ	٣
د	ج	ب	أ	٤
د	ج	ب	أ	٥
د	ج	ب	أ	٦
د	ج	ب	أ	٧
د	ج	ب	أ	٨
د	ج	ب	أ	٩
د	ج	ب	أ	١٠
د	ج	ب	أ	١١
د	ج	ب	أ	١٢
د	ج	ب	أ	١٣
د	ج	ب	أ	١٤
د	ج	ب	أ	١٥
د	ج	ب	أ	١٦
د	ج	ب	أ	١٧
د	ج	ب	أ	١٨
د	ج	ب	أ	١٩
د	ج	ب	أ	٢٠
د	ج	ب	أ	٢١
د	ج	ب	أ	٢٢
د	ج	ب	أ	٢٣

تعليمات

فيما يلي عدد من الأسئلة، يتبع كلًّا منها أربعة اختيارات. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تخليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١. أي الأعداد الآتية أكبر؟

$$\frac{1}{5}$$

ب

$$\frac{4}{11}$$

أ

$$\frac{6}{9}$$

د

$$\frac{6}{7}$$

ج

٢. وزع أب مبلغًا من المال على ثلاثة من أبنائه بنسبة ٣ : ٢ : ١ على الترتيب؛ فإذا كان الفرق بين نصيب الثالث والأول يبلغ ١٤٠ ريالًا، فكم ريالًا كان نصيب كل منهم؟

$$180 : 160 : 60$$

ب

$$150 : 90 : 30$$

أ

$$210 : 180 : 90$$

د

$$160 : 80 : 40$$

ج

٣. إذا كان ثمن جهاز حاسب آلي يزيد عن ثمن جهاز جوال بمبلغ ٧٥٠ ريالًا، وكان ثمن الجوال يزيد عن ٥٠٠ ريال؛ فأي الآتي يمكن أن يمثل ثمن جهاز الحاسب؟

$$300$$

ب

$$2950$$

أ

$$400$$

د

$$3100$$

ج

٤. إذا كان ثمن الكيلو جرام من الطماطم يبلغ ٤ أمتال الكيلو جرام من البرتقال؛ واشترى تاجر خضار ٧٠ كجم من البرتقال ومثلها من الطماطم ودفع ١٤٦٠ ريالًا ثمناً لذلك؛ فكم ريالًا يبلغ ثمن الكيلو جرام من البرتقال؟

$$4$$

ب

$$2$$

أ

$$10$$

د

$$8$$

ج

٥. ينتهي ٣٩ عاملًا حصاد مزرعة خلال ٤ أيام؛ فكم عاملًا تحتاج لإنتهاء الحصاد نفسه خلال ٣ أيام؟

$$56$$

ب

$$56$$

أ

$$48$$

د

$$49$$

ج

٦. ما العدد الذي إذا أضيف إليه مربعه؛ كان الناتج ٤٤٦؟

- | | | | |
|----|---|----|---|
| أ | ٦ | ب | ٧ |
| ١٢ | | ٣٦ | د |
| ج | | | |

الأسئلة الثلاثة التالية تتعلق بالجدول أدناه:

عدد المنشآت والوحدات السكنية المفروضة في المملكة العربية السعودية

حتى نهاية عام ١٤٤٥ / ١٤٤٤ هـ.

المدينة	المنشأة المرخصة	المدينة	المنشأة المرخصة
الرياض	٤٨٧	جازان	٩٨
جدة	٤٩٥	المجمعة	س
الشرقية	٣٤٦	ينبع	ص
مكة المكرمة	٤٦	الجوف	٥
المدينة المنورة	٤٤٥	تبوك	١١
الطائف	١٧٥	الأحساء	٦١
الباحة	٩٦	حضر الباطن	١٣
أبهأ	٤٠٥	عنيزة	١٠
بريدة	٧٣	عرعر	٦
حائل	٣٥	القريات	٥
نجران	٤١	رفحاء	ع
المجموع	٤٢١٤	المجموع	١٩٧
المجموع الكلي	٩٤١١		

٧. مجموع المنشآت والوحدات السكنية في كل من حائل وبريدة ونجران مثيلاتها في:

- | | | | |
|---|-------|---|---------|
| أ | بريدة | ب | الأحساء |
| ج | نجران | د | الباحة |

٨. ما مجموع المنشآت والوحدات السكنية في كل من المجمعة وينبع ورفحاء؟

- | | | | |
|---|----|---|----|
| أ | ٤٦ | ب | ٢٨ |
| ج | ٣٠ | د | ٣٩ |

٩. إذا كانت نسبة المنشآت والوحدات السكنية في كل من رفحاء والمجمعة وينبع تساوي على الترتيب: ٤ : ٤ : ٢ ، فما عدد المنشآت والوحدات السكنية في المجمعة؟

- | | | | |
|---|----|---|----|
| أ | ٤ | ب | ٨ |
| ج | ١٢ | د | ١٦ |

تعليمات

في كل من الأسئلة الآتية قيمتان: الأولى في الجهة اليمنى والثانية في الجهة اليسرى.
المطلوب، هو: المقارنة بين القيمتين ثم اختيار الإجابة الصحيحة من الاختيارات الأربع
المعطاة أدناه، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١٠. المطلوب هو، المقارنة بين:

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$\frac{2}{15}$	$\frac{1}{7 + \frac{1}{3}}$
بـ القيمة الثانية أكبر من الأولى	أـ القيمة الأولى أكبر من الثانية
دـ المعطيات غير كافية	جـ القيمتان متساويتان

١١. المطلوب هو، المقارنة بين:

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$\frac{7}{8}$	$\frac{8 - 8}{7}$
بـ القيمة الثانية أكبر من الأولى	أـ القيمة الأولى أكبر من الثانية
دـ المعطيات غير كافية	جـ القيمتان متساويتان

١٢. المطلوب هو، المقارنة بين:

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$\frac{\frac{2}{1} + 1}{\frac{1}{2} - 1}$	$1 \frac{2}{3}$
بـ القيمة الثانية أكبر من الأولى	أـ القيمة الأولى أكبر من الثانية
دـ المعطيات غير كافية	جـ القيمتان متساويتان

١٣. المطلوب هو، المقارنة بين:

القيمة الثانية	القيمة الأولى
$\frac{1}{6} - \frac{1}{3}$	$\frac{1}{4} - \frac{1}{2}$
بـ القيمة الثانية أكبر من الأولى	أـ القيمة الأولى أكبر من الثانية
دـ المعطيات غير كافية	جـ القيمتان متساويتان

تعليمات

في بداية كل سؤال ممّا يأتي، كلمتان ترتبطان بعلاقة معينة، تتبعهما أربعة أزواج من الكلمات، أحدها ترتبط فيه الكلمتان بعلاقة مشابهة للعلاقة بين الكلمتين في بداية السؤال. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١٤. سفينة : مرسة

- | | | | |
|---------------|---|-------------|---|
| إنسان : عقل | ب | قواعد : بيت | أ |
| عجلات : سيارة | د | ثبات : حركة | ج |

١٥. لغز : حل

- | | | | |
|---------------|---|--------------|---|
| حوار : انتصار | ب | سؤال : صواب | أ |
| إقناع : برهان | د | جواب : إشكال | ج |

١٦. ماء : تبخر

- | | | | |
|-------------|---|----------------|---|
| شروق : غروب | ب | وجود : اضمحلال | أ |
| أول : آخر | د | صغير : كبير | ج |

١٧. الأحد : الجمعة

- | | | | |
|----------------|---|----------------|---|
| العصر : العشاء | ب | القرن : السنة | أ |
| صفر : رجب | د | الربيع : الصيف | ج |

١٨. جبيرة : كسر

- | | | | |
|------------|---|------------|---|
| طعام : جوع | ب | دواء : مرض | أ |
| معطف : برد | د | ماء : عطش | ج |

١٩. جبل : قمم

- | | | | |
|--------------|---|--------------|---|
| جمل : سنام | ب | حصان : صهوات | أ |
| عمامة : رؤوس | د | مسجد : قبة | ج |

تعليمات

تلي كل جملة من الجمل الآتية أربعة اختيارات، أحدها يُكمِّل الفراغ أو الفراغات في الجملة إكماً صحيحاً. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

.٤٠. تقوم المراكز الإسلامية في العالم بدور ، نظراً لعدد أنشطتها وتنوعها، مما يجعلها دوحة إيمانية المسلمين في تلك المناطق.

- | | | |
|---------------------|---------------------|---|
| ب ريادي - يستظل بها | متذبذب - يهفو إليها | أ |
| د واضح - يرغم عنها | متميز - يتوارى فيها | ج |

.٤١. من أسرار الله في خلقه أن الأصوات عبر موجات الأثير وقد اكتشف الإنسان هذا السر، فكان اكتشافه دليلاً على العلم، وبسط نفوذه على مراقص العصور والأيام.

- | | | |
|-----------------|----------------|---|
| ب تنتقل - قوة | تحتفي - أريحية | أ |
| د تنبعث - توازي | تنشر - سهولة | ج |

.٤٢. على المتعلم مهما بلغ من العلم أن يتبع عن نفسه، لأن العلم بحر لا ساحل له، فالذى الماء منه أكثر مما يناله.

- | | | |
|------------------|-----------------|---|
| ب الإعجاب - يحصل | الاغترار - يأخذ | أ |
| د الرهو - يفوت | الفخر - يفهم | ج |

تعليمات

في كل جملة مما يلي أربع كلمات كل منها مكتوبة بخط غليظ. المطلوب هو تحديد الكلمة التي لا يتفق معناها مع المعنى العام للجملة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.
(الخطأ ليس إملائياً ولا نحوياً)

.٤٣. غزا العدو بلدةً بغتةً؛ فهب في وجهه الكبار والصغر والرجال والنساء حتى الأبطال.

- | | | |
|-----------|--------|---|
| ب بغتةً | العدو | أ |
| د الأبطال | الكبار | ج |

.٤٤. يؤدي الاستخدام المفرط للتكنولوجيا الغربية الحديثة إلى الإدمان؛ وهو مترب على فقدان التفاعل الاجتماعي داخل مجتمعنا.

- | | | |
|-----------|--------|---|
| ب الغربية | المفرط | أ |
| د مجتمعنا | مترب | ج |

٤٥. المسافة الفاصلة بين الإنسان الصالف والمُؤدب ثم ثلث بواسطة السلوكيات الجميلة.

الفاصلة	أ
الصلف	ب
السلوكيات	د

تعليمات

الأسئلة التالية تتعلق بالنص الذي يسبقها، بعد كل سؤال أربعة اختيارات، واحد منها صحيح. المطلوب، هو: قراءة النص بعناية، و اختيار الإجابة الصحيحة عن كل سؤال، ثم تطليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

من العجز أن يزدرى المرء نفسه، فإنَّ الرجل إذا صغُرت نفسيه في عين نفسه يأبى لها من أعماله وسلوكه إلاً ما يشاكِل منزلتها عنده؛ فتراه صغيراً في مروءته وهُمَّته، صغيراً في جميع شؤونه، فإن عظمت نفسه صغر بجانبها كُلُّ ما كان عظيمًا في جانب النفس الصغيرة.

كثيراً ما يخطئ الناس في التفريق بين التواضع وصغر النفس، وبين الكبُرُ وعلوَ الهمة، فيحسبون المتذلل المتملقَ الدنيَّة متواضعاً، ويسمُونَ الرَّجُلَ إذا عرفَ حقيقةَ منزلته من المجتمع الإنساني متكتِّراً، وما التواضع إلَّا الأدب، ولا الكبُرُ إلَّا سوءُ الأدب، فالرَّجُلُ الذي يلقالك متبسماً متنهلاً، ويصغي إليك إذا حدثته، ويزورك مهنتَّا و معزِّيَا، ليس صغير النفس كما يظنُون، بل هو عظيمها، لأنَّه وجد التواضعَ أليقَ بعظامِ نفسه فتواضعَ، ووجد الأدبَ أرفعَ لشأنه فتأدبَ.

فيما طالب العلم كن على الهمة، ولا يكن نظرك في تاريخ عظماء الرجال نظرًا يبعث في قلبك الهيبة، فتتصاغر كما يفعل الجبان حينما يسمع قصص الحروب، واحذر أن يملك اليأس عليك شجاعتك فتستسلم استسلام العاجز وتقول: من لي بسلام أصعد فيه إلى السماء حتى أصل إلى قبة الفلك، فأجالس فيها عظاماء الرجال؟!

٤٦. يفهم من بداية النص أن:

- أ الاستعلاء خير من التواضع
- ب تسامي الإنسان بعلاقاته أمرٌ مرغوب
- ج احتقار النفس مدعوة لحب الناس للإنسان
- د علو الهمة يتنااسب طردياً مع تقدير الذات

٤٧. يمكن أن نضع مكان كلمة «يشاكل» كلمة:

يؤكد	أ
يوضّح	ب
يضبط	د

٤٨. يفهم من الفقرة الأخيرة:

- أ الحث على قراءة القصص المشوقة
- ب عدم الرهبة من سير العظاماء
- ج قصص العظاماء مثبتة للأقوباء
- د قصص العظاماء مشجعة للضعفاء

٦٩. مؤدى عبارة «من لي بسلام أصعد ... الرجال؟!» في نهاية النص، هو:

- أ السخرية من طالب العلم
- ب حث طالب العلم على سعة الأفق
- ج التحذير من الركون إلى الأمانة
- د النهي عن المبالغة في التدلل

٣٠. السمة الأساسية المبني عليها النص، هي:

- | | | | |
|---|-----------|---|---------|
| ب | التدفع | أ | التضاد |
| د | الاستعلاء | ج | الاطراد |

تعليمات

فيما يلي عدد من الأسئلة، يتبع كلاً منها أربعة اختيارات. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تضليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

الأسئلة الأربع التالية تتعلق بمعطيات النص أدناه:

وضع أحد المكاتب الاستشارية تصوّراً عن حملة دعائية لإحدى شركات معجون الأسنان؛ فقبلت الشركة التصور ونفذت الحملة، إلا أن الشركة تريد معرفة أثر هذه الحملة؛ فقام المكتب بدراسة لاستطلاع آراء المجتمع حول تفضيلهم لمنتج الشركة من معجون الأسنان؛ وأخذت عيننة الدراسة من مرتدية أحد الأسواق الكبرى، وسأل مندوبي المكتب كل واحد يرونه يشتري معجون الأسنان الذي تنتجه هذه الشركة عن معجونه المفضل، ومدى قدرته على حماية الأسنان وإضفاء البريق واللمعان عليها.

٣١. من المتوقع أن تكون نسبة التفضيل لمنتج هذه الشركة:

- | | | |
|---|-------------|---|
| ب | عالية | أ |
| د | متوسطة | ج |
| ج | دون المتوسط | د |
| د | منخفضة | ـ |

٣٢. يمكن القول إن الدراسة التي قام بها المكتب:

- أ محققة للهدف منها
- ب تعكس رأي المجتمع حول منتجات الشركة
- ج مصممة بطريقة موضوعية
- د لا تعكس واقع الحال عن منتجات الشركة

٣٣. دراسات استطلاع رأي المجتمع، الموضوعية، بشكل عام:

- أ تقترب من كشف الرأي العام
- ب تلخص رأي المجتمع بدقة
- ج يمكن أن يدوم استخدامها
- د بواعنها تسويقية تجارية

٣٤. حين يطلب منك إجراء مثل هذه الدراسة الاستطلاعية، فماذا ستفعل؟

- أ أقوم بتطبيق الدراسة كما هي
- ب أعيد صياغة هدف الدراسة
- ج أعيد النظر في عينة الدراسة
- د أجري تعديلاً على نتائج الدراسة

السؤالان التاليان يتعلكان بمعطيات النص أدناه:

هدفت إحدى الدراسات الأمريكية إلى استطلاع مدى إدراك معلمي القراءة والكتابة لمتطلبات وعواقب دمج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في تعليم القراءة والكتابة. في البدء استخلصت عينة مكونة من ١٥٠٠ معلم من معلمي القراءة والكتابة موزعين على كافة أنحاء الولايات المتحدة الأمريكية، وجرى إرسال الدعوات للإجابة عن الاستبيان عبر البريد الإلكتروني، وأخذت كافة الإجراءات التشريعية على المشاركه.

وقد قام الباحث باستعراض الدراسات السابقة التي تناولت الموضوع من جوانب: تعريف الدمج ومستوياته، وإدراك معلمي القراءة والكتابة لأهمية التكنولوجيا في تطبيق الدمج بصورة صحيحة، وكذلك المعوقات التي تواجه عمليات الدمج؛ وأظهرت نتائج هذه الدراسة أن ثمة معيقات لم يتم التطرق لها سابقاً، هما: التطور المهني، وعدم توافر الوقت اللازم للتخطيط للدروس المحوسبة.

٣٥. النتيجة الأكثر أهمية للدراسة السابقة هي، ضرورة:

- أ تكثيف البرامج التدريبية للمعلمين
- ب تحفيز المعلمين مادياً ومعنوياً
- ج نشر الواقع التي تدعم المقررات المحوسبة
- د تزويد المعلمين بالأجهزة والتقنية

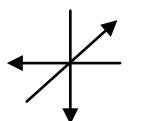
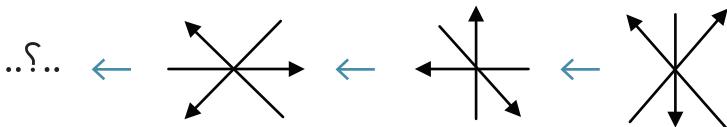
٣٦. أي الآتي، غير صحيح، فيما يتعلق بأهداف هذه الدراسة؟

- أ الإسهام في تشجيع دمج التقنية
- ب تبيين أهمية الدروس المحوسبة
- ج تشجيع مواكبة معطيات العصر
- د التأكيد على تكثيف القراءة والكتابة

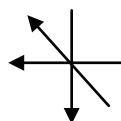
تعليمات

فيما يلي عدد من الأسئلة، يتبع كلًّا منها أربعة اختيارات. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تظليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

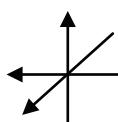
٣٧. ما العلاقة المنطقية بين الأشكال أدناه، التي على أساسها يمكن استكمال الشكل الناقص؟



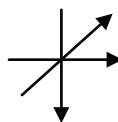
ب



أ

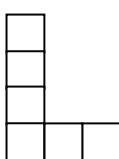


د

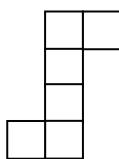


ج

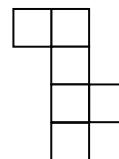
٣٨. أي الأشكال الآتية لا يشكل مكعباً عند طيه؟



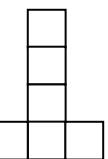
د



ج



ب

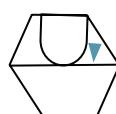


أ

٣٩. هناك علاقة منطقية بين الأشكال أدناه، باستثناء شكل واحد، هو:



ب



أ

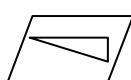


د

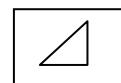


ج

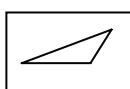
٤٠. هناك علاقة منطقية بين الأشكال أدناه، باستثناء شكل واحد، هو:



ب



أ



د



ج

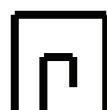
٤١. هناك علاقة منطقية بين الأشكال أدناه، باستثناء شكل واحد، هو:



د



ج



ب



أ

تعليمات

فيما يلي عدد من الأسئلة، يتبع كلاً منها أربعة اختيارات. المطلوب، هو: اختيار الإجابة الصحيحة، ثم تظليل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

السؤالان التاليان يتعلقان بالمعطيات أدناه:

نال خمسة طلاب في إحدى الكليات المركز الخمسة الأولى. ووفقاً للمعطيات أدناه:

- حصل مازن على المركز الثاني أو الثالث أو الرابع

- لم يكن وليد الأول

- جاء مشعل بعد وليد مباشرة

- لم يحصل رakan على المركز الثاني

- أتى فراس بعد رakan، وبينهما زميل آخر

٤٢. من صاحب المركز الأول؟

مازن

ب

فراس

أ

مشعل

د

راكان

ج

٤٣. أي الطالب يقع ترتيبه بعد فراس مباشرة؟

راكان

ب

مشعل

أ

وليد

د

مازن

ج

٤٤. إذا كان لدينا صندوق أحمر وكمة بيضاء؛ فأي العبارات الآتية يُعد صحيحاً؟

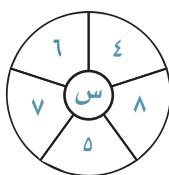
أ يوجد لدينا صندوق أخضر أو كمة حمراء

ب يوجد لدينا صندوق أخضر أو كمة بيضاء

ج يوجد لدينا صندوق أخضر وكمة حمراء

د يوجد لدينا صندوق أخضر وكمة بيضاء

٤٥. هناك علاقة منطقية بين الأعداد في كل شكل من الأشكال التالية؛ فما العدد الذي يجب وضعه مكان س؟؟

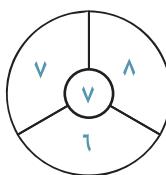


٧

ب

٩

د



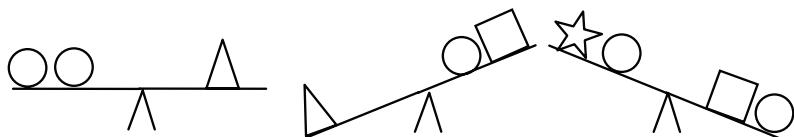
٦

أ

٨

ج

٤٦. في الموازين أدناه، كل شكل يعبر عن كمية؛ أي الأشكال أخف وزناً؟



ب



أ



د



ج

مفتاح الحل

السؤال	الإجابة	السؤال	الإجابة	السؤال	الإجابة	السؤال	الإجابة
٣٦	د	٤٥	ج	١٣	أ	١	أ
٣٧	ب	٤٦	د	١٤	ب	٢	
٣٨	د	٤٧	ج	١٥	د	٣	
٣٩	أ	٤٨	ب	١٦	أ	٤	
٤٠	د	٤٩	ج	١٧	د	٥	
٤١	ب	٥٠	أ	١٨	أ	٦	
٤٦	ج	٥١	أ	١٩	أ	٧	
٤٣	د	٥٢	د	٥٠	ب	٨	
٤٤	ب	٥٣	أ	٥١	ب	٩	
٤٥	أ	٥٤	ج	٥٢	د	١٠	
٤٦	د	٥٥	أ	٥٣	د	١١	
			ج	٥٤	ج	١٢	

وفقك الله