

النموذج الثاني

مدة الاختبار: ٢٥ دقيقة

عدد الأسئلة: ٢٥ سؤال

نموذج حل الاختبار الثاني

الحل: (ظلل دائرة واحدة من كل سؤال)

أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د

١٤
١٥
١٦
١٧
١٨
١٩
٢٠
٢١
٢٢
٢٣
٢٤
٢٥

أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د

١
٢
٣
٤
٥
٦
٧
٨
٩
١٠
١١
١٢
١٣

فيما يلي عدد من الأسئلة، يتبع كلاً منها أربع اختيارات. اختر من بينها الإجابة الصحيحة، ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

الرسم البياني التالي يوضح أعداد الحجاج خلال الأعوام من ١٤١٦هـ إلى ١٤٣١هـ



١ في أي عام كان أعداد الحجاج أعلى من بقية الأعوام

(أ) ١٤٣١هـ

(ب) ١٤٢٧هـ

(ج) ١٤٣٠هـ

(د) ١٤٢٨هـ

٢ أي الأعوام الثلاثة المتتالية التي أستقر فيها أعداد الحجاج تقريباً

(أ) ١٤٢٢، ١٤٢٣، ١٤٢٤هـ

(ب) ١٤١٨، ١٤١٩، ١٤٢٠هـ

(ج) ١٤٢٩، ١٤٣٠، ١٤٣١هـ

(د) ١٤١٦، ١٤١٧، ١٤١٨هـ

٣ مقدراً الزيادة بين عام ١٤٢٢هـ وعام ١٤٢٨هـ تقريباً

(أ) مليون حاج

(ب) نصف مليون حاج

(ج) ربع مليون حاج

(د) ثلث حاج

٤ أي العامين المتتاليين التي تناقص فيها أعداد الحجاج

(أ) ١٤٢٣، ١٤٢٤هـ

(ب) ١٤٢٥، ١٤٢٦هـ

(ج) ١٤٢٧، ١٤٢٨هـ

(د) ١٤٢٩، ١٤٣٠هـ

٥ بعد عام ١٤٢٤هـ تزايد أعداد الحجاج لمدة

(أ) ثلاثة أعوام متتالية

(ب) أربع أعوام متتالية

(ج) خمسة أعوام متتالية

(د) عامين متتاليين

٦ أعلى زيادة بين عامين متتاليين في أعداد الحجاج

(أ) بين عام ١٤٣٠هـ وعام ١٤٣١هـ

(ب) بين عام ١٤١٧هـ وعام ١٤١٨هـ

(ج) بين عام ١٤٢٨هـ وعام ١٤٢٩هـ

(د) بين عام ١٤٢٤هـ وعام ١٤٢٥هـ

أسئلة المقارنة

في كل من الأسئلة الآتية قيمتان : الأولى في الجهة اليمنى، والثانية في الجهة اليسرى. قارن بين القيمتين ثم اختر من الاختيارات الأربعة المعطاة :

- ظلل الحرف (أ) في ورقة الإجابة .إذا كانت القيمة في العمود الأول أكبر منها في العمود الثاني
- ظلل الحرف (ب) في ورقة الإجابة .إذا كانت القيمة في العمود الأول أصغر منها في العمود الثاني
- ظلل الحرف (ج) في ورقة الإجابة .إذا كانت القيمتان متساويتان
- ظلل الحرف (د) في ورقة الإجابة .إذا كانت المعلومات المعطاة غير كافية

قارن بين القيمتين



القيمة الأولى	القيمة الثانية
٠,٦٦	$\frac{2}{3}$

قارن بين القيمتين يقطع رجل ٣٠ دورة في ٩٠ دقيقة حول ملعب وكان محيط الملعب ١٨٠ متر



القيمة الأولى	القيمة الثانية
سرعة الرجل	٤٥ متر / دقيقة

قارن بين القيمتين اشترى رجل جهاز سعره الأصلي ٨٦٠٠ ريال وحصل على خصم قيمته ٢٠٪



القيمة الأولى	القيمة الثانية
٦٥٠٠ ريال	المبلغ المدفوع بعد الخصم

قارن بين القيمتين .



القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{1}{12} - \frac{1}{6}$	$\frac{1}{12}$

إذا أخذت ٥٥ تفاحة من ٩٥ تفاحة كم يصبح لديك من التفاح؟



- أ) ٣٥
ب) ٥٥
ج) ٤٠
د) ٥٠

١٢

٣ = ٩ (س-٤) أوجد قيمة س

أ) ٨

ب) ١٠

ج) ١٦

د) ٤

١٣

ما هي الكلمة الغربية في الكلمات التالية

أ) خشب

ب) طاولة

ج) مقعد

د) دولاب

١٤

كم قيمة ٤,٠٠٠,٠٠٠ × ١٠٠

أ) $\frac{4}{1000}$ ب) $\frac{4}{10000}$ ج) $\frac{4}{100000}$ د) $\frac{4}{100}$

١٥

ما العدد المكون من خانتين إذا جمعتها كان الناتج ١٢، وإذا عكست موقعي خانتيه يفقد ١٨ من قيمته؟

أ) ٤٨

ب) ٥٧

ج) ٧٥

د) ٨٤

التناظر اللفظي

في بداية كل سؤال مما يأتي كلمتان ترتبطان بعلاقة معينة، تتبعها أربعة أزواج من الكلمات تمثل الاختيارات (أ، ب، ج، د) أحدها ترتبط فيه الكلمتان بعلاقة مشابهة للعلاقة بين الكلمتين التي في بداية السؤال. والمطلوب هو اختيار الإجابة الصحيحة.

١٦

شعله : مصباح

أ) نافذة : خشب

ب) حذاء : جلد

ج) طين : إنسان

د) ريش : وسادة

١٧

فروسية : ميدان

أ) سباحة : مسبح

ب) بحر : صيد

ج) تربية : معلم

د) أمان : خوف

اخترها

- ١٨ ذراع : رسغ (أ) ساق : قدم
 (ب) ساق : ركبه
 (ج) يد : أصبع
 (د) محبس : حنفية
- ١٩ طارف : التالد ^{مدمرة على}
 (أ) قوة : الأسد
 (ب) حديث : جديد
 (ج) شقي : سعيد
 (د) وفي : عنيد
- ٢٠ شافية : زجاج
 (أ) ذرة : حبوب
 (ب) لون : أحمر
 (ج) صلابة : فولاذ
 (د) برودة : ماء

معاني المفردات

فيما يلي مجموعة مفردات، بعضها مستقل وبعضها في جمل - وتحت المفردة المطلوبة خط - ويأتي بعد كل مفردة أربعة معاني، اختر المعنى الصحيح للمفردة.

- ٢١ يوم عصيب
 (أ) سعيد
 (ب) شديد الهول
 (ج) صافي
 (د) ممطر
- ٢٢ نازله
 (أ) منخفضة
 (ب) المرأة البشعة
 (ج) مخيفه
 (د) مصيبة
- ٢٣ ضيم
 (أ) ظلم
 (ب) قهر
 (ج) معانقه
 (د) ضخم
- ٢٤ لولا الوثأ لهلك الأنام
 (أ) المباهاة
 (ب) الكرم
 (ج) الموافقة
 (د) المحبة
- ٢٥ السحنة
 (أ) الظلمة
 (ب) السمنة
 (ج) الطبيعة
 (د) الهيئة

مفاتيح الحل للاختبار الثاني

الحل: (ظل دائرة واحدة من كل سؤال)

أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د

١٤

١٥

١٦

١٧

١٨

١٩

٢٠

٢١

٢٢

٢٣

٢٤

٢٥

أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د
أ	ب	ج	د

١

٢

٣

٤

٥

٦

٧

٨

٩

١٠

١١

١٢

١٣

١ في أي عام كان أعداد الحجاج أعلى من بقية الأعوام

الجواب فقرة (أ) ١٤٣١ هـ

٢ أي الأعوام الثلاثة المتتالية التي أستقر فيها أعداد الحجاج تقريباً

الجواب فقرة (ب) ١٤١٨ ، ١٤١٩ ، ١٤٢٠

٣ مقدراً الزيادة بين عام ١٤٢٢ هـ وعام ١٤٢٨ هـ تقريباً

الجواب فقرة (ب) نصف مليون حاج

٤ أي العاميين المتتاليين التي تناقص فيها أعداد الحجاج

الجواب فقرة (د) ١٤٢٩ ، ١٤٣٠

٥ بعد عام ١٤٢٤ هـ تزايد أعداد الحجاج لمدة

الجواب فقرة (ب) أربع أعوام متتالية

٦ أعلى زيادة بين عاميين متتاليين في أعداد الحجاج

الجواب فقرة (أ) بين عام ١٤٣٠ هـ وعام ١٤٣١ هـ

٧ قارن بين القيمتين

القيمة الثانية

القيمة الأولى

$$\frac{2}{3}$$

$$0,66$$

الجواب فقرة (ب)

$$\text{القيمة الأولى } 0,66 = 0,660$$

$$\text{القيمة الثانية } = \frac{2}{3} = 0,666$$

إذا القيمة الثانية أكبر

٨ قارن بين القيمتين يقطع رجل ٣٠ دورة في ٩٠ دقيقة حول ملعب وكان محيط الملعب ١٨٠ متر.

القيمة الثانية

القيمة الأولى

٤٥ متر / دقيقة

سرعة الرجل

الجواب فقرة (أ)

$$\text{الزمن الذي يستغرقه في قطع دورة واحدة} = \frac{90}{30} = 3 \text{ دقائق}$$

$$\text{السرعة} = \frac{\text{المسافة}}{\text{الزمن}} = \frac{180}{3} = 60 \text{ متر / دقيقة}$$

قارن بين القيمتين أشتري رجل جهاز سعره الأصلي ٨٦٠٠ ريال وحصل على خصم قيمته ٢٠ %.

قيمة الخصم نستخرجه بطريقة التدرج المنتظم

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٦٥٠٠ ريال	المبلغ المدفوع بعد الخصم

الجواب **فقرة (ب)**

$$100\% \leftarrow 8600 \text{ ريال}$$

$$10\% \leftarrow 860 \text{ ريال}$$

$$20\% \leftarrow 1720 \text{ ريال}$$

"بحذف صفر من الجهتين"
"بالضرب في ٢"

$$\text{أي سعر الجهاز بعد الخصم} = 8600 - 1720 = 6880 \text{ ريال}$$

إذا القيمة الثانية أكبر

قارن بين القيمتين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{1}{6} - \frac{1}{12}$	$\frac{1}{12}$

الجواب **فقرة (ب)**

القيمة الثانية أكبر لأن القيمة الأولى سالبة والقيمة الثانية موجبة

إذا أخذت ٥٥ تفاحة من ٩٥ تفاحة كم يصبح لديك من التفاح؟

الجواب **فقرة (ب)**

من معطيات السؤال "أخذت ٥٥ تفاحة" إذا يصبح لديك ٥٥ تفاحة

$$3 = 9^{(3-4)} \text{ أوجد قيمة س}$$

الجواب **فقرة (أ)**

$$3 = 9^{(4-3)}$$

$$3 = 3^{(3-2)} \text{ (س-٤)}$$

$$\text{إذا } س = ٢ (س - ٤)$$

$$س = ٢ س - ٨$$

$$س = ٨$$

١٣ ما هي الكلمة الغربية في الكلمات التالية

الجواب **فقرة (أ) خشب لأنها الوحيدة مادة خام**

١٤ كم قيمة $٠,٠٠٠٠٤ \times ١٠٠$

الجواب **فقرة (ب)**

$$\frac{٤}{١٠٠٠٠} = ٠,٠٠٠٤ = ١٠٠ \times ٠,٠٠٠٠٤$$

١٥ ما العدد المكون من خانتين إذا جمعتها كان الناتج ١٢، وإذا عكست موقعي خانتيه يفقد ١٨ من قيمته؟

الجواب **فقرة (ج)**

• **طريقة الحل:** فكرة حل هذا السؤال "التجريب"، أي أجرب في كل فقرة حتى أصل إلى الحل.

(أ) ٤٨ خاطئة لأنه لو عكس موقعي خانتني الأعداد حيث يكون ٨٤ لا ينقص شيء بل يزداد.

(ب) ٥٧ خاطئة لأنه لو عكس موقعي خانتني الأعداد حيث يكون ٧٥ لا ينقص شيء بل يزداد.

(ج) ٧٥ **صحيحة** لأنه لو جمعنا خانتني العدد $٧+٥=١٢$

وإذا عكس موقعي خانتيه يفقد ١٨

أي ٥٧ يكون $٥٧-٧٥=١٨$

التناظر اللفظي

١٦

شعله : مصباح

١٧

فروسية : ميدان

١٨

ذراع : رسغ

١٩

طارف : التالد

العلاقة "جزء من كل" الشعلة جزء من المصباح

لأن العلاقة "تصنع من" النافذة تصنع من الخشب.

لأن العلاقة "يصنع منه" الجلد يصنع منه الحذاء

لأن العلاقة "أصل الشيء" الطين أصل الإنسان

لأن العلاقة "جزء من كل" ريش جزء من الوسادة

العلاقة "تحتاج إلى" الفروسية تحتاج إلى ميدان

العلاقة "تحتاج إلى" السباحة تحتاج إلى مسبح

العلاقة "المكان" البحر مكان للصيد

العلاقة "الوظيفة" التربية وظيفة المعلم

العلاقة "عكسية"

العلاقة "أسفلها" الذراع أسفلها رسغ

العلاقة "أسفلها" الساق أسفلها القدم

العلاقة "يعلوها" الساق يعلوها الركبة

العلاقة "كل من جزء" اليد جزء منها الأصبع

العلاقة "نفس المعنى"

العلاقة "عكسية" طارف عكسه التالد

لأن العلاقة "من صفات" القوة من صفات الأسد

لأن العلاقة نفس المعنى

لأن العلاقة "عكسية" الشقي عكسه سعيد

لأن العلاقة "تحتاج إلى" القراءة تحتاج إلى كتاب

خاطئة

خاطئة

خاطئة

صحيحة

صحيحة

خاطئة

خاطئة

خاطئة

صحيحة

خاطئة

خاطئة

خاطئة

خاطئة

خاطئة

صحيحة

خاطئة

أ) نافذة : خشب

ب) جلد : حذاء

ج) طين : إنسان

د) ريش : وسادة

أ) سباحة : مسبح

ب) بحر : صيد

ج) تربية : معلم

د) أمان : خوف

أ) ساق : قدم

ب) ساق : ركبه

ج) يد : أصبع

د) محبس : حنفية

أ) قوة : الأسد

ب) حديث : جديد

ج) شقي : سعيد

د) قراءة : كتاب

٢٠

شفافية : زجاج

(أ) ذرة : حبوب

(ب) لون : أحمر

خاطئة

خاطئة

العلاقة "من صفاته" الزجاج من صفاته الشفافية

لأن العلاقة "من فئة" الذرة من فئة الحبوب

لأن العلاقة "من أنواع الألوان" من أنواع الألوان
اللون الأحمر

(ج) صلابة : فولاذ

(د) برودة : ماء

صحيحة

خاطئة

لأن من صفات الفولاذ الصلابة

لأن البرودة من الصفات المكتسبة للماء

معاني المفردات

٢١

يوم عصيب

الجواب

فقرة (ب) شديد الهول

٢٢

نازله

الجواب

فقرة (د) مصيبة

٢٣

ضيم

الجواب

فقرة (أ) ظلم

٢٤

لولا الوثأ لهلك الأنام

الجواب

فقرة (ج) الموافقة

٢٥

السحنة

الجواب

فقرة (د) الهيئة