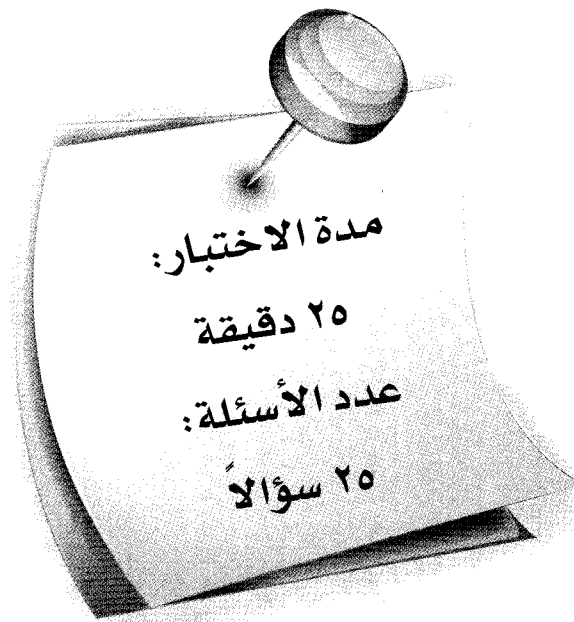


نموذج الاختبار الأول

لجميع الأقسام



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.

١ ضَنَى

أ- الجوع

ب- المرض

ج- الفقر

د- الفنى

٢ "بان القمر في الحضيض"

أ- اختفى القمر

ب- أقرب نقطة له من الأرض

ج- أدنى نقطة من الأرض

د- ظهر القمر بداراً

٣ الأدوية

أ- الأدوية

ب- الأمكنة

ج- الأمراض

د- الأطباء

٤ الخراص

أ- الواثق

ب- الصادق

ج- المنافق

د- الكذاب

٥ تنقيح

أ- توضيح

ب- تصميم

ج- تهذيب

د- تصفية

٦ اللهم اغسل حوبتي واسلل سخيمة صدري

أ- غيره

ب- الكبر

ج- ضغينة

د- مصيبة

التناظر اللفظي

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

٧

لين: صلب

أ- هدوء: سكون

ب- سيارة: حديد

ج- بيت: غرفة

د- ضعيف: قوي

٨

كلمة : حروف

أ- أسد: نمر

ب- كتاب: صفحات

ج- طائرة: مدرج

د- ماء: كأس

٩

وَبَر: أبل

أ- شجر: غصن

ب- دهان: جدار

ج- كتاب: غلاف

د- طاولة: خشب

١٠

صدر: قلب

أ- جوال: شريحة

ب- معلم: مدرسة

ج- دجاج: بيض

د- القمر: الليل

١١

مخدرات: ادمان

أ- خباز: مخبز

ب- صلاح: قرآن

ج- طالب: كتاب

د- سرعة: حادث

١٢

رؤيا: نوم

أ- قوي: ضعيف

ب- عمل: تعب

ج- اجتهاد: فشل

د- عمل: استيقاظ

إكمال الجمل

يلي كل جملة من الجمل الآتية أربع اختيارات، أحدها يُكمل الفراغ أو الفراغات في الجملة إكمالاً صحيحاً. اختر منها الإجابة الصحيحة، ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١٣ كذب من قال : "إن الشر بالشر يطفأ ، فإن كان صادقاً فليوقد نارين وينظر هل تطفئ أحدهما الأخرى ."

إنما يطفئ الشر كما يطفئ الماء

أ- الشر - النار ب- الخير - النار

ج- النار - الخير د- الماء - النار

١٤ تطلب الدنيا لـ : الغنى والعز والراحة ، فمن زهد فيها عز ، ومن منع استغنى ، ومن قل سعيه

أ- أربع - استراح ب- إثنتين - عملا

ج- ثلاث - فقر د- ثلاث - استراح

١٥ يا بني إذا افتخر الناس بحسن ف..... أنت بحسن صمتك .

أ- عملهم - عمل ب- كلامهم - افتخر

ج- ملابسهم - افتخر د- جاههم - اذهب

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

١٦ رجل استهلك ٦٠% من راتبه وبقي ٤٠٠٠ ريال، إذا الراتب كاملاً يساوي:

أ- ٨٠٠٠ ب- ١٦٠٠٠

ج- ١٢٠٠٠ د- ١٠٠٠٠

١٧ صندوق بداخله ٧ صناديق ، وفي كل منها خمسة صناديق إذا مجموع عدد الصناديق الكلي هو:

أ- ٣٥ صندوق ب- ٤٣ صندوق

ج- ٤٢ صندوق د- ١٢ صندوق

١٨ إذا كانت سبع أرانب تستغرق سبع دقائق لأكل سبع حبات من الجزر ، إذا يستغرق مئة أرنب في أكل مئة حبة جزر:

أ- دقيقة واحدة ب- مئة دقيقة

ج- ثلاث دقائق د- سبع دقائق

استيعاب المقروء

فيما يلي نص ، يتبعه عدد من الأسئلة ، بعد كل منها أربع اختيارات ، واحد منها صحيح . اقرأ النص بعناية ، واختر الإجابة الصحيحة عن كل سؤال ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١ التاريخ : ٢٦ إبريل عام ١٩٦٢ . الوقت : الساعة السابعة مساء . المكان : كيب كانا فيرال بالولايات المتحدة . كان العد التنازلي لإطلاق الصاروخ مستمر منذ عدة ساعات . والآن حانت اللحظات الأخيرة « خمسة ... أربعة .. ثلاثة .. اثنان .. واحد ... أطلق ! »

واندفعت سحب من الدخان الأبيض من مؤخرة الصاروخ المارد «دلتا» . الذي يحمل القمر الصناعي «جيو - ١» إنه يرتفع ببطء ، مترنحاً ترنحاً خفيفاً وهو يغادر قاعدته ثم تزداد سرعته في دوي رهيب ويختفي في السماء .

ولكن الولايات المتحدة لم تكن أول دولة تطلق قمراً صناعياً في الفضاء . ففي ٤ أكتوبر عام ١٩٥٧ م ذهل العالم عندما عرف أن الاتحاد السوفييتي قد أطلق القمر الصناعي « سبوتنيك - ١ » الذي يبلغ وزنه ١٨٤ رطلاً ، وتلاه في ٣ نوفمبر « سبوتنيك - ٢ » ووزنه ١١٢٠ رطلاً .

٢ وتوجد حالياً عشرات من الأقمار الصناعية تدور حول الأرض على مسافات مختلفة ، علاوة على قطع وأجزاء من الصواريخ هي بمثابة «فضلات الفضاء» . وهناك عاملان رئيسيان يتحكمان في مقدرة الإنسان على إطلاق الأقمار الصناعية في الفضاء وإبقائها هناك : الجاذبية والقوة الطاردة المركزية.

وقانون نيوتن للجاذبية من أسهل القوانين التي يمكن اختبارها خذ قطعة من الحجر واقذف بها في الهواء . انها سترتفع ، ثم تبطئ ثم تقف ، وفي النهاية ستهوي إلى الأرض . لماذا حدث ذلك؟ لأن قوة جاذبية الأرض استعادتها . ولأن الهواء ذاته يقف حاجزاً دون تقدمها.

٣ تتحكم في الأقمار الصناعية نفس القوانين التي تتحكم في الأقمار والتوابع الطبيعية . ومن أشهر الرجال الذين أسهموا في معارفنا جاليليو الذي اكتشف التوابع الأربعة العظيمة للمشتري في عام ١٦١٠ ، والفلكي الألماني جوهان كيبلر (١٥٧١ - ١٦٣٠) الذي اكتشف قوانين معينة تختص بتحركات الكواكب ، ونيوتن (١٦٤٢ - ١٧٢٧) الذي صاغ قانون الجاذبية.

٤ الصواريخ التي تضع الأقمار الصناعية في مداراتها تدين بوجودها لاكتشافات مبكرة ، وهي في الواقع سلسلة الألعاب النارية المعروفة باسم « السهام النارية » . ولقد عرفت صواريخ مسحوق البارود من هذا النوع منذ مئات السنين . واستعمل الصينيون الصواريخ في معركة خلال القرن الثالث عشر ، وسرعان ما انتشر الاختراع الجديد وانتقل إلى أوروبا . ثم أهمل استعمالها كأسلحة حربية حتى بداية القرن التاسع عشر ، عندما اخترع سير ويليام كونجريف الصاروخ الحربي المزود برأس تفجير . واستعملت القوات البريطانية الصواريخ أثناء الحرب النابليونية ، ثم أصبحت أسلحة حربية هامة في الحرب العالمية الثانية.

١٩ يفهم من فقرة (١) أن أول قمر صناعي أطلق هو :

أ- دلتا. ب- سبوتنيك ١.

ج- كيب تاون. د- سيبوتنيك ٢.

٢٠ يفهم من فقرة (١) عدد أسماء الأقمار الصناعية التي ذكرت هي :

أ- اثنان. ب- ثلاثة.

ج- أربعة. د- خمسة.

٢١ يفهم من فقرة (١) أن الروس سبقوا أمريكا في إطلاق الأقمار الصناعية بـ :

أ- خمس سنوات. ب- سنة.

ج- ثلاث سنوات. د- عشر سنوات.

يفهم من فقرة (٢) أن العامل الرئيسي أو العوامل الرئيسية لإطلاق الأقمار الصناعية:

٢٢

أ- الجاذبية. ب- الهواء.

ج- الجاذبية والقوة الطارة المركزية. د- نقل القمر الصناعي.

يفهم من فقرة (٣) عدد الرجال الذين أسهموا في معرفتنا للأقمار هم :

٢٣

أ- اثنان. ب- ثلاثة.

ج- أربعة. د- خمسة.

يفهم من فقرة (٤) أن أول من استخدم الصواريخ في الحروب:

٢٤

أ- البريطانيون. ب- الألمان.

ج- الصينيون. د- أوروبا.

أفضل عنوان لهذه القطعة:

٢٥

أ- الأقمار الصناعية. ب- الأقمار الصناعية والصواريخ.

ج- الصواريخ. د- الصواريخ والحروب.

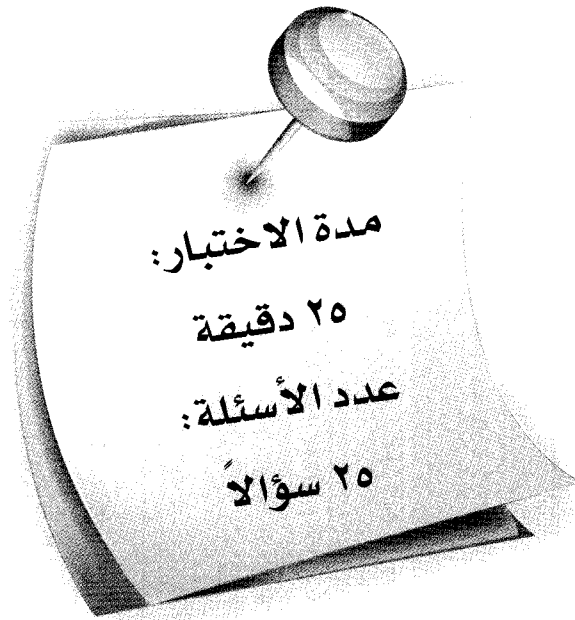
نموذج حل الاختبار الأول

الحل: (ظلل دائرة واحدة من كل سؤال)

د	ج		أ	١
د		ب	أ	٢
د		ب	أ	٣
	ج	ب	أ	٤
د		ب	أ	٥
د		ب	أ	٦
	ج	ب	أ	٧
د	ج		أ	٨
د	ج		أ	٩
د	ج	ب		١٠
	ج	ب	أ	١١
	ج	ب	أ	١٢
د	ج		أ	١٣
	ج	ب	أ	١٤
د	ج		أ	١٥
	ج	ب	أ	١٦
د	ج		أ	١٧
	ج	ب	أ	١٨
د	ج		أ	١٩
د	ج		أ	٢٠
د	ج	ب		٢١
د		ب	أ	٢٢
د	ج		أ	٢٣
د		ب	أ	٢٤
د	ج		أ	٢٥

نموذج الاختبار الثاني

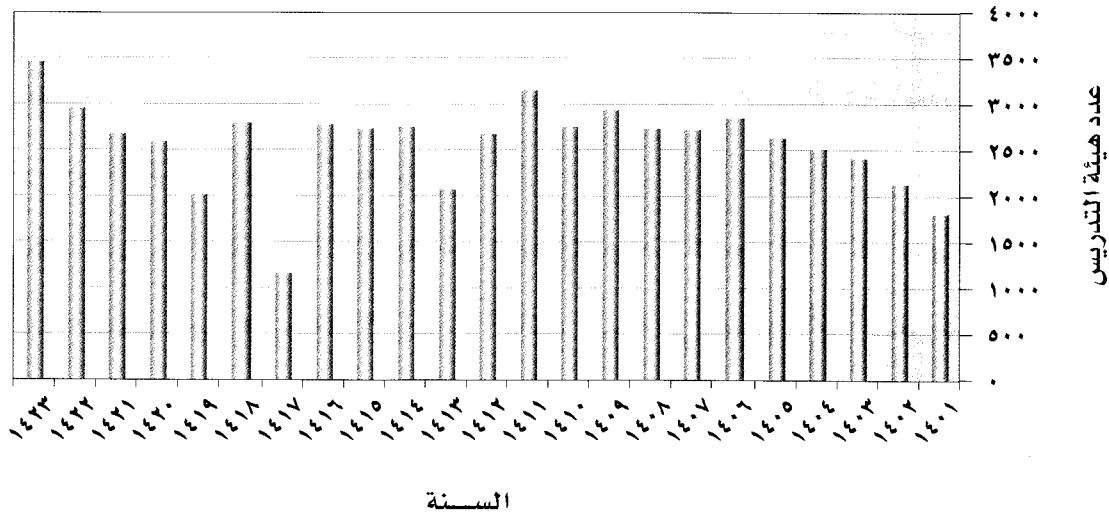
لجميع الأقسام



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 يوضح أعداد هيئة التدريس

في جامعة الملك سعود خلال الأعوام من ١٤٠١هـ - ١٤٢٣هـ



من الرسم البياني حدد:

١ أي عام كان عدد هيئة التدريس في جامعة الملك سعود في أعلى مستوياته

أ- ١٤٠٩هـ

ب- ١٤٢١هـ

ج- ١٤٢٣هـ

د- ١٤١٧هـ

٢ مقدار الزيادة في أعداد هيئة التدريس بين عامين ١٤١٩هـ و ١٤٢٢هـ

أ- ٢٠٠٠ عضو

ب- ١٠٠٠ عضو

ج- ١٥٠٠ عضو

د- ٣٠٠٠ عضو

٣ أي عام أصبح عدد هيئة التدريس أقل من ١٥٠٠ عضو

أ- ١٤٠١هـ

ب- ١٤١٣هـ

ج- ١٤٢٠هـ

د- ١٤١٧هـ

٤ الأعوام الثلاث المتتالية التي استقر عندها أعداد هيئة التدريس ولم يطرأ عليها زيادة أو نقصان.

ب- ١٤٠٥، ١٤٠٦، ١٤٠٧

أ- ١٤١٤، ١٤١٥، ١٤١٦

د- ١٤١٩، ١٤٢٠، ١٤٢١

ج- ١٤٠١، ١٤٠٢، ١٤٠٣

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

٥ قارن بين القيمتين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{3}{12}$	$\frac{4}{16}$

٦ قارن بين القيمتين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
١٤٠٠ جرام	طن واحد

٧ قارن بين القيمتين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٣٠ % من ٢٠	٢٠ % من ٣٠

٨ قارن بين القيمتين

٨

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٤ ط + ١٠	مساحة الجزء المظلل (كما في الشكل)



٩ قارن بين القيمتين

٩

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$٠,٠٠٣ \times ٠,٠٣ \times ٠,٣$	$٠,٠٠٠٣$

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.

١٠ رصيف: مشاة

١٠

أ- إدارة: مدير

ب- مدرج: طائرات

ج- خادمة: مكنسة

د- شجاع: جبان

١١ شمس: ضوء

١١

أ- ثوب: قماش

ب- اجتهاد: نجاح

ج- سيارة: شارع

د- المولد: طاقة

١٢ ممتلئ: فارغ

١٢

أ- ركوع: سجود

ب- صوم: افطار

ج- حرب: جنود

د- شهر: يوم

١٣ عقد: زواج

١٣

أ- صحراء: رمال

ب- سيف: سكين

ج- مدفع: قذيفة

د- شهادة: وظيفة

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.

- ١٤ أبق
أ- انتظر
ب- هرب
ج- بقي
د- سارق
- ١٥ الهيجاء
أ- الغزل
ب- الحرب
ج- الطويلة
د- النحيفة
- ١٦ براثن الأسد
أ- أصابع
ب- مكائد
ج- براعم
د- مخالب
- ١٧ يوجد كثير من الموظفين يتزلقون إلى المدير
أ- يكذبون.
ب- يستقون
ج- يذهبون
د- يتقربون

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

- ١٨ إذا كان عند سعد عدد من الأوراق النقدية مجموعها ١٤٠ ورقة نقدية من فئة ١٠٠ ريال ومن
فئة ٥٠ ريال وكانت فئة ١٠٠ ريال ستة أضعاف فئة ٥٠ ريال إذاً مقدار المال الذي يملكه سعد
يساوي :-

- أ- ١١٠٠٠ ريال
ب- ١٣٠٠٠ ريال
ج- ٩٠٠٠ ريال
د- ٨٠٠٠ ريال

١٩

تتحلل مادة إلى النصف بعد مرور ساعتين من الزمن ، فإذا كان وزنها عند البداية ١٢٨٠ جرام ، فبعد مرور ٨ ساعات يكون وزنها :

أ- ٣٢٠ جرام

ب- ١٦٠ جرام

ج- ١٢٠ جرام

د- ٨٠ جرام

٢٠

ضبطت ساعة حائط على الساعة السادسة صباحاً وكانت هذه الساعة تتأخر ٢٠ دقيقة كل ساعة ، فسوف تشير عقارب الساعة عند الساعة السادسة مساءً إلى :

أ- السادسة مساءً

ب- العاشرة مساءً

ج- الرابعة مساءً

د- الثانية مساءً

٢١

تستهلك مكينة ٢٠ لتراً من الديزل لصنع قوالب من الحديد قدرها ٢٤٠ طن . إذا تستهلك هذه المكينة من الديزل لصنع ٣٠٠ طن من قوالب الحديد :

أ- ٣٠ لتر

ب- ٣٥ لتر

ج- ٢٠ لتر

د- ٢٥ لتر

٢٢

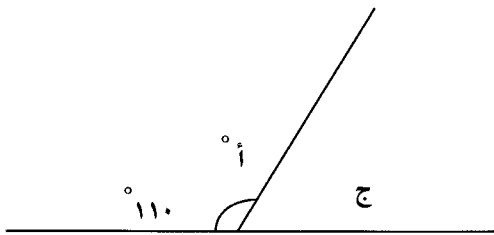
الزاوية أ = ١١٠° ، إذا الزاوية المجاورة ج تساوي :

أ- ٧٠°

ب- ٥٠°

ج- ٤٠°

د- ٦٠°



٢٣

رجل عمره ٥٠ عاماً ، وعمر ابنته ١٢ عاماً ، إذا يصبح عمر ابنته ثلث عمره بعد :

أ- ٨ سنوات

ب- ٧ سنوات

ج- ٦ سنوات

د- ٥ سنوات

٢٤

صندوق يحوي ٧٧ تفاحة ، ويوجد بين كل ١١ تفاحة ٤ تفاحات فاسدة ، إذا عدد التفاحات الصالحة في الصندوق:

أ- ٣٥ تفاحة

ب- ٤٩ تفاحة

ج- ٥٠ تفاحة

د- ٦٠ تفاحة

٢٥

العدد الشاذ بين الأعداد التالية: ٣٦، ٥٦، ٦٤، ١٠٠ هو :

أ- ٣٦

ب- ٥٦

ج- ٦٤

د- ١٠٠

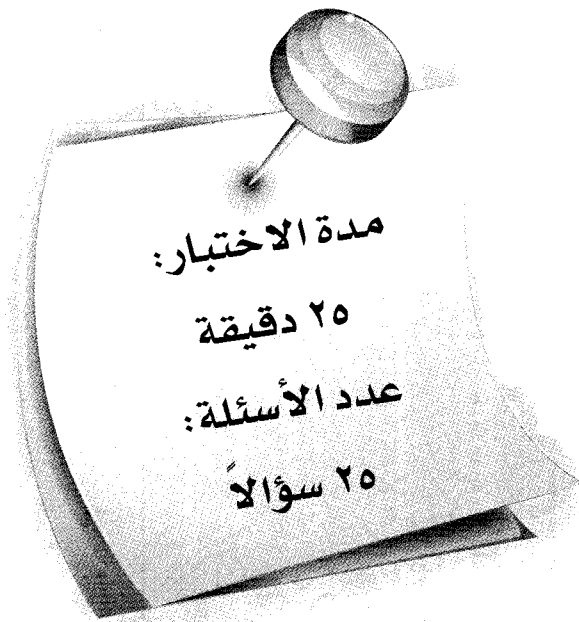
نموذج حل الاختبار الثاني

الاختبار التجريبي الثاني

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

نموذج الاختبار الثالث

لجميع الأقسام



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

١ قيمة حاصل ضرب العدد $٠,٢ \times ٠,٢ \times ٠,٠٢$ هو:

أ- $٠,٠٠٢$ ب- $٠,٠٠٨$

ج- $٠,٠٠٢٠$ د- $٠,٨$

٢ سفينة تحمل ٢٠ سيارة نقل أو ٢٤ سيارة خاصة، إذا وضع في السفينة ١٥ سيارة نقل؛ فإن عدد السيارات الخاصة التي يمكن أن تحملها السفينة مع سيارات النقل هي:

أ- ٦ سيارات خاصة ب- ٥ سيارات خاصة

ج- ٧ سيارات خاصة د- ٣٠ سيارة خاصة

٣ إذا كانت مدينة (أ) تقع شمال غرب مكة، فإن سكان هذه المدينة تكون قبلتهم باتجاه:

أ- شمال جنوب ب- جنوب شرق

ج- شرق غرب د- شمال غرب

٤ أسطوانة مملوءة حتى سدسها؛ فإذا أضفنا ٦ لترات امتلأت إلى النصف، إذاً الأسطوانة تتسع لـ:

أ- ٨ لتر ب- ١٠ لتر

ج- ١٢ لتر د- ١٨ لتر

٥ سنة ١٤٣١هـ بدأت بيوم الجمعة فإذا كانت عدد أيام السنة الهجرية ٣٥٥ يوم، فما هو اليوم الذي تنتهي به السنة الهجرية؟

أ- الأحد ب- الثلاثاء

ج- السبت د- الاثنين

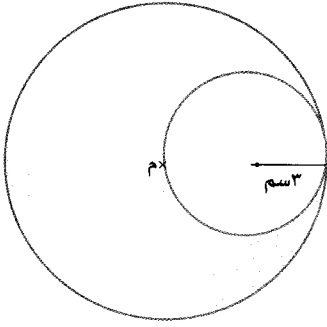
٦ حاصل ضرب $٤,٠٠٣ \times ٣,٠٠٢$ يساوي:

أ- $١١,٠٠٦٢$ ب- $١٢,٠٠٧$

ج- $١٥,٠٠٢$ د- $١٢,٠١٧٠٠٦$

٧

فإن مساحة الجزء المظلل في الدائرة التي مركزها م يساوي:



أ- ٣٦ ط

ب- ٢٧ ط

ج- ٢٦ ط

د- ٢٧ ط

٨

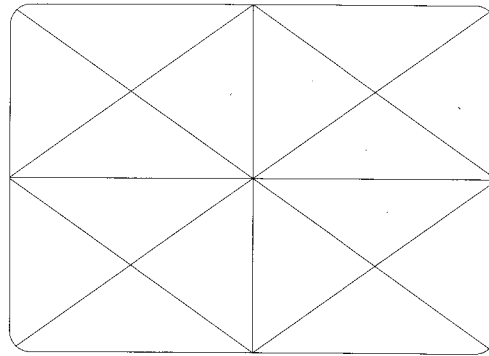
نسبة المثلثات المظلمة إلى كامل الشكل هي:

$$\frac{6}{16} \text{ ب-}$$

$$\frac{2}{16} \text{ د-}$$

$$\frac{8}{16} \text{ أ-}$$

$$\frac{3}{16} \text{ ج-}$$



٩

مشى رجل ٥ كيلو متر شمالاً ثم مشى ٦ كيلو متر غرباً ثم مشى ٣ كيلو متر شمالاً مرة أخرى ، إذا المسافة من نقطة انطلاق الرجل إلى نقطة توقفه هي:

أ- ٨

ب- ١٤

ج- ١٠

د- ١٢

١٠

عمر فيصل يساوي نصف عمر فهد ، وعمر فهد ٣ أضعاف عمر سعد ، فـعمر فيصل بالنسبة لسعد هو :

$$\frac{1}{3} \text{ ب-}$$

$$\frac{1}{2} \text{ د-}$$

$$\frac{3}{2} \text{ أ-}$$

$$\frac{2}{3} \text{ ج-}$$

١١

عمر أبو عبدالله ثلاثة أضعاف عمر عبدالله ، إذا كان عمر عبدالله بعد عشر سنوات من الآن هو ٢٠ سنة فيكون عمر الأب الآن هو:

أ- ٨٠ سنة

ب- ٦٠ سنة

ج- ٤٥ سنة

د- ٣٠ سنة

١٢ يطوف رجل حول الكعبة ويبعد عن مركزها بـ ٢٥ متر خلال طوافة في الأشواط السبعة ، فإن المسافة التي قطعها هذا الرجل تساوي:

أ- ٢٥٠ ط ب- ٣٥٠ ط

ج- ٥٠ ط د- ١٠٠ ط

١٣ إذا كان ربع ما يملك سلمان هو ٦ ملايين ريال ، فإن مقدار نصف ثلث ما يملك هو :

أ- ٤ مليون ريال ب- ٦ مليون ريال

ج- ٣ مليون ريال د- ٥ مليون ريال

١٤ قام سعود بتسديد ١٠ ضربات جزاء في ١٥ مباراة كرة قدم، فأحرز أهدافاً بقدر نصف هذه الضربات، فكم سيكون عدد أهداف سعود لو ازداد عدد هذه المباريات إلى ٢٤ مباراة واستمر معدل الحصول على ضربات الجزاء والتسديد والإحراز ثابتاً لديه؟

أ- ثمان أهداف ب- عشرة أهداف

ج- ستة أهداف د- ستة عشر هدفاً

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.

١٥ حيف

أ- الفراغ

ج- الجور والظلم

ب- جهتان

د- ميل عن الطريق

١٦ سابغ

أ- طويل

ج- قصير

ب- كامل ووافي

د- جميل

١٧ الرمز

أ- الاختصار

ج- الإشارة

ب- الانتقاء

د- الاختيار

١٨ أوزعني

أ- اذكرني

ج- ألهمني

ب- اغفر لي

د- صبرني

- ١٩) حرد
أ- برد
ج- قيظ
د- حمى
ب- منع
- ٢٠) غهب
أ- غاب
ج- غبطه
د- نادى
ب- غفلة
- ٢١) الموائمة
أ- الموافقة
ج- ملائمة
د- مجالسة
ب- مجانسة

يلي كل جملة من الجمل الآتية أربع اختيارات، أحدها يُكمل الفراغ أو الفراغات في الجملة إكمالاً صحيحاً. اختر منها الإجابة الصحيحة، ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

- ٢٢) من طلب عزا أورثه الله ذلاً
أ- بصمت - بصوت
ج- بحق - بباطل
د- بباطل - بحق
ب- بمال - بباطل
- ٢٣) والله إني لأستحي من الله أن أكون مقبلاً على وهو مقبل علي.....
أ- أعماله - بعدابه
ج- صلاته - بثوابه
د- بنعمه - بنعمه
ب- عصيانه - بنعمه
- ٢٤) إذا عصتك نفسك فيما فلا تطعها فيما
أ- كرهت - أحببت
ج- كرهت - كرهت
د- أحببت - أحببت
ب- أحببت - كرهت
- ٢٥) قال حكيم : عجت لمن يحزن على نقصان ماله ، ولا على عمره.
أ- يحزن - نقصان
ج- يحزن - زيادة
د- يفرح - زيادة
ب- يذهب - نقصان

نموذج حل الاختبار الثالث

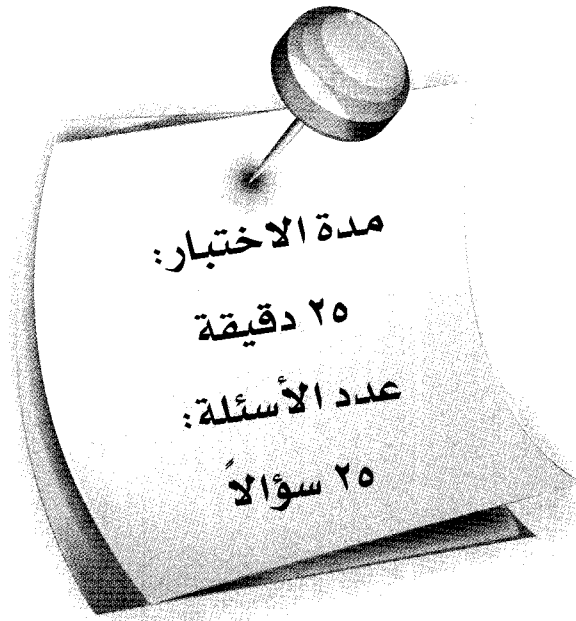
الاختبار التجريبي الثالث

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

نموذج

الاختبار الرابع

لجميع الأقسام



استيعاب المقروء

فيما يلي نص ، يتبعه عدد من الأسئلة، بعد كل منها أربع اختيارات، واحد منها صحيح. اقرأ النص بعناية، واختر الإجابة الصحيحة عن كل سؤال ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١ في عصرنا هذا ، يغطي الجليد الدائم ثلاثة في المائة من مجموع مساحة الأرض أي ما تقارب من عشرة في المائة من مساحة القشرة اليابسة ، علماً بأن مساحة اليابسة ١٥٠ مليون كيلومتر مربع. وتختلف تلك المساحات التي يغطيها الجليد نسبياً في طبيعتها فمنها ما هو على هيئة وديان من الثلوج الصغيرة الضيقة العظيمة الانحدار وتوجد في سلاسل الجبال التي ترتفع في القدر الذي يسمح بحمل الثلج طوال العام وفي الحد الثاني هناك أغطية الثلج القارية الواسعة التي تغطي خمسة أسداس جرينلند علماً أن مساحة جرينلند ٨٤٠٠٠ ميل مربع.

٢ في أوقات معينة خلال المليون سنة الماضية ، كانت الثلوج أوسع امتداد مما هي عليه الآن . فخلال العصور الجليدية المعروفة لدى علماء الجيولوجيا كست أغطية جليدية عظمى معظم شمال أوروبا وشمال أمريكا وفي فترات النهايات العظمى لانتشارها امتد الغطاء الجليدي عبر بحر الشمال وغطى بريطانيا كلها تقريباً. وفي هذا العصر انحسرت تلك المساحات الجليدية الواسعة، واقتصرت على المناطق القطبية الشمالية والجنوبية ، والمناطق الجبلية.

٣ في الغالب لا يبقى الثلج المتساقط حديثاً على حاله لمدة طويلة على كل المنحدرات الشديدة الميل فإما أن تطيح به الرياح بمجرد استقراره على الأرض، وإما أن ينزل عدة أيام عبر منزلقات ضيقة ، حتى يهبط متجمعاً إلى المنحدرات المعتدلة الميل والوديان التي في الأسفل . وهنا أيضاً يتجمع معظم الثلج الذي تذروه الرياح، بحيث أن المساحة التي في أسفل المنحدرات العظمى تتجمع فيها بصفة عامة أكبر مقادير من الثلج.

٤ إن مصدر الثلج ، هو بخار الماء المكون من جزيئات الماء التي تنطلق من سطح الأرض إلى الهواء من البحار ومن الأنهار ، ومن البحيرات ، وفي الواقع كل مكان فيه ماء ويتصاعد البخار كذلك من الكائنات الحية من النباتات والحيوانات وكل بخار الماء هذا أقل كثافة (أخف) من الهواء ، لذلك فهو يرتفع ويتجمع في طبقات الهواء العليا حتى يصل إلى الحد الذي عنده يحتوي الهواء على أكبر قدر يمكن أن يحمله من بخار الماء.

٥ كلما ارتفع الإنسان في الجو كلما انخفضت درجة الحرارة ويقدر معدل النقص في درجة الحرارة عند الارتفاع بنحو ٦ درجات مئوية لكل ألف متر إلى أعلى وعلى ذلك فعند ارتفاع معين تصبح درجة الحرارة فوق نقطة التجمد بقليل حتى في أشد المواسم حرارة ، وتتساقط كل أنواع الأمطار تقريباً على هيئة ثلج ، ولا يذوب منه إلا القليل.

١ يفهم من فقرة (١) أن مساحة الثلج الذي يغطي جرينلاند يساوي:

أ- ١٤٠٠٠ ميل مربع .

ب- ٨٠٠٠٠٠ ميل مربع.

ج- ٧٠٠٠٠ ميل مربع .

د- ٦٥٠٠٠٠ ميل مربع.

٢ يفهم من فقرة (١) أن المساحة المغطاة من اليابسه بالثلوج تساوي:

أ- ٤,٥ مليون كيلو متر مربع

ب- ١٥ مليون كيلو متر مربع

ج- ٤٥ مليون متر مربع

د- ١,٥ مليون كيلو متر مربع

٣ يفهم من فقرة (٢) أن عدد المناطق في هذا العصر التي تغطيها الثلوج تساوي:

أ- ثلاث مناطق.

ب- أربع مناطق.

ج- خمس مناطق.

د- ست مناطق.

٤ يفهم من فقرة (٢) أن المناطق التي تغطيها الثلوج على مر العصور:

أ- قلت.

ب- ازدادت.

ج- بقيت كما هي.

د- لا يوجد معلومات كافية.

٥ يفهم من فقرة (٣) أن الثلج المتساقط حديثاً لا يبقى على حاله لمدة طويلة حيث يكون :

أ- في أعالي الجبال فقط.

ب- في الوديان فقط.

ج- في المنحدرات والوديان.

د- في الأماكن المستوية.

٦ يفهم من الفقرة (٤) أن مصدر الثلج هو :

أ- السحب.

ب- بخار الماء.

ج- انخفاض درجات الحرارة.

د- المرتفعات.

٧ يفهم من فقرة (هـ) أن معدل النقص في درجة الحرارة عند الارتفاع بمقدار ٣٥٠٠ متر:

أ- ٢٤ درجة مئوية. ب- ٢١ درجة مئوية.

ج- ١٨ درجة مئوية. د- ٢٧ درجة مئوية.

٨ أفضل عنوان لهذه القطعة :

أ- مناطق الثلوج. ب- تكون الثلوج.

ج- الثلوج ودرجات الحرارة. د- مصادر الثلوج.

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

٩ قارن بين القيمتين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٩٨	$7 \times 7 \times 7$

١٠ قارن بين القيمتين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
مقلوب ربع العدد ٢	٢

قارن بين القيمتين

١١

القيمة الأولى	القيمة الثانية
٤٠٪ من $\frac{1}{8}$	٨٠٪ من $\frac{1}{4}$

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

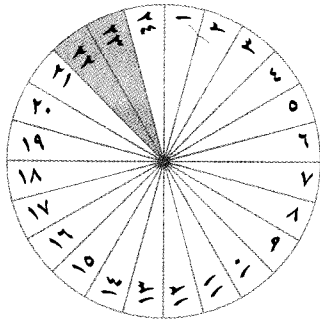
١٢ تنتج ثلاثة من الإبل أربعة سطول من الحليب في خمسة أيام. إذا فُعدد الأيام التي تحتاجها ستة من الإبل لكي تنتج ثمانية سطول من الحليب هي :

- أ- ٨ أيام
ب- ١٠ أيام
ج- ٥ أيام
د- ٦ أيام

١٣ إخوان لدى الأول ١٢٠٠ ريال ويزيد كل شهر ٥٠ ريال ، والثاني لديه ١٥٠٠ ريال، ويزيد كل شهر ٢٥ ريال . فبعد كم شهر يتوافق ما يأخذانه :

- أ- ١٠ أشهر
ب- ١٢ شهر
ج- ٨ أشهر
د- ٢٤ شهر

١٤ يتقاطع ١٢ خط بمركز دائرة م ظلل جزأين منها. زاوية الجزء المظلّل هي :



- أ- ٦٠°
ب- ٣٠°
ج- ٤٥°
د- ١٥°

١٥ حاصل ضرب 11×11 ، يساوي :

- أ- $\frac{10}{11}$
ب- $\frac{11}{10}$
ج- $\frac{110}{111}$
د- $\frac{11}{100}$

١٦ إذا كانت الساعة الرابعة تماماً، فإن مقدار الزاوية بين عقرب الساعات وعقرب الدقائق يساوي :

- أ- ٩٠°
ب- ١٢٠°
ج- ٣٠°
د- ٤٥°

١٧

إذا كان نواف انفق في الأسبوع الأول ٣٠٪ من راتبه، وانفق في الأسبوع الثاني ٤٠٪ فبقي معه ٢١٠٠ ريال، إذا راتبه كاملاً:

أ- ٦٠٠٠ ريال ب- ٣٥٠٠ ريال

ج- ١٤٠٠٠ ريال د- ٧٠٠٠ ريال

١٨

راتب محمد ينقص عن راتب خالد ٨٠٠ ريال، وراتب خالد يزيد عن راتب فهد ٤٠٠ ريال، إذا علمت أن راتب فهد يساوي ٢٨٠٠ ريال. فإن راتب محمد يساوي:

أ- ٢١٠٠ ريال ب- ٢٤٠٠ ريال

ج- ٢٧٠٠ ريال د- ٢٦٠٠ ريال

التناظر اللفظي

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

١٩

أستاذ: جامعة

أ- سحب: مطر ب- ماء: سمك

ج- طبيب: مستشفى د- يوم: أسبوع

٢٠

نجم: ليل

أ- هلال: بدر ب- شروق: غروب

ج- نور: نهار د- نوم: راحة

٢١

محامي: محكمة

أ- مدرس: مدرسة ب- ماء: ثلج

ج- إشراف: تبذير د- خباز: خبز

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.

البهتان

٢٢

أ- النجاة

ب- الصدق

ج- المواساة

د- الكذب

أحجم

٢٣

أ- ابتعد

ب- قاس

ج- كف

د- كبر

صرصر عاتية

٢٤

أ- رياح قوية وسريعة

ب- رياح قوية جداً

ج- رياح قوية وسريعة وباردة

د- رياح باردة جداً وسريعة

أنداد

٢٥

أ- نظراء

ب- أصدقاء مقربين

ج- أعداء

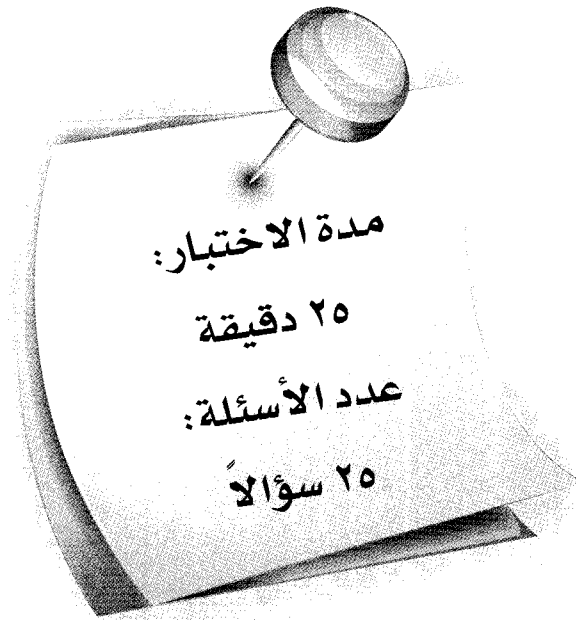
د- أصنام

نموذج حل الاختبار الرابع

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

نموذج الاختبار الخامس

لجميع الأقسام



إكمال الجمل

يلي كل جملة من الجمل الآتية أربع اختيارات، أحدها يكمل الفراغ أو الفراغات في الجملة إكمالاً صحيحاً. اختر منها الإجابة الصحيحة، ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١ أعلن معرض ملابس عن جملة كبيرة على كل

أ- تنزيلات - الأواني ب- بضاعة - المحل

ج- ملابس - البضاعة د- تنزيلات - البضاعة

٢ نحن لا نريد أن حتى نتوب، ولا نتوب حتى

أ- نموت - نتوب ب- نموت - نموت

ج- نتوب - نعيش د- نموت - نعيش

٣ من وعظ أخاه سراً فقد ومن وعظه علانية فقد

أ- علمه - أخبره ب- نصحه - فضحه

ج- زاده - نقصه د- أكرمه - أهانه

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.

٤ التقريظ

أ- مدح الميت ب- التائبين

ج- مدح الحي د- التزيين

٥ مخمصة

أ- الفقر ب- خصام

ج- الغنى د- مجاعة

أرسي

٦

أ- ثبت

ب- ترأس

ج- أعطى

د- أرسل

دهاق

٧

أ- كبيرة

ب- فارغة

ج- ممتلئة

د- عظيمة

تنطع

٨

أ- قطع

ب- تعمق

ج- تعالي

د- نطح

البديهة

٩

أ- أول النظر

ب- آخر النظر

ج- الرؤية

د- التأمل

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

١٠ لدينا الأعداد التالية ١٠٥،٨٣،٦٩،٥٧،٣٦ المتوسط الحسابي لها هو

أ- ٤٥

ب- ٦٠

ج- ٧٠

د- ٨٥

١١ استلمت عفاف راتبها في أول يوم من الشهر. صرفت ربعه في الأسبوع الأول من الشهر ثم صرفت ثلثي الباقي في الأسبوع الثاني فما نسبة المتبقي لها من الراتب حتى آخر الشهر.

أ- $\frac{1}{12}$

ب- $\frac{1}{4}$

ج- $\frac{1}{3}$

د- $\frac{3}{4}$

١٢ باع شخص إحدى السيارات في معرضه بمبلغ ٢٤٠٠٠ وربه فيها ٢٠٪ سيكون ثمن السيارة إذا أراد بيعها بربح يبلغ ٨٪.

أ- ٢٠٠٠٠ ب- ١٩٨٠٠

ج- ٢١٦٠٠ د- ٢٥٦٠٠

١٣ $\frac{7}{1000} + \frac{7}{100} + \frac{700}{10}$ تساوي

أ- ٧٠,٠٧٧ ب- ٠,٧٧٧

ج- ٧,٧٧ د- ٧٧,٧

١٤ أي الكسور التالية أقل من التسع.

أ- $\frac{7}{30}$ ب- $\frac{6}{56}$

ج- $\frac{12}{49}$ د- $\frac{9}{81}$

١٥ لدينا مبنى يحتاج إلى دهان العامل الأول يستغرق لدهن المبنى كاملاً ثلاث أيام والعامل الثاني يستغرق لدهن المبنى ستة أيام فالأيام التي يحتاجها العاملان معا لدهن المبنى:

أ- يومين ب- يوم ونصف

ج- أربعة أيام د- ثلاثة أيام.

١٦ تدور مكينة لإنتاج قطع حلوى ٢٠ دورة تنتج ٣٢٠ قطعة حلوى ، فإذا دارت المكينة ١٤ دورة فإن عدد قطع الحلوى المنتجة هي:

أ- ٢٢٠ ب- ٢٨٠

ج- ١١٢ د- ٢٢٤

١٧ اشترى رجل حاسب آلي فخصم له البائع مقدار ٤٠٪ من قيمته ، فإذا كان مقدار هذا الخصم يساوي ١٦٠٠ ريال ، فإن ثمن الحاسب الآلي قبل الخصم هو:

أ- ٣٢٠٠ ب- ٤٨٠٠

ج- ٤٠٠٠ د- ٥٤٠٠

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

١٨

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$4(1,999)$	١٧

قارن بين القيمتين

١٩

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{2}{3}$	٠,٦٨

قارن بين مساحة المثلثين

٢٠

القيمة الأولى	القيمة الثانية
محيط مثلث ١٥ سم	محيط مثلث ٢٠ سم

التناظر اللفظي

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

٢١ مدرس : مدرسة

أ- مد : جزر

ب- مهندس : تصميم

ج- تذكرة : سفر

د- نجار : منجرة

٢٢ خياشم : سمكة

أ- إنسان : قلب

ب- إدارة : شركة

ج- نجم : سماء

د- حاسب : انترنت

٢٣ بصر : شم

أ- حديد : نحاس

ب- صحة : نشاط

ج- شعر : أبيات

د- صوم : رمضان

٢٤ سنة : قرن

أ- هلال : بدر

ب- متر : كيلو

ج- بغض : كراهية

د- شهر : يوم

٢٥ شحيح : بخيل

أ- كريم : جواد

ب- مريض : راحة

ج- دم : وريد

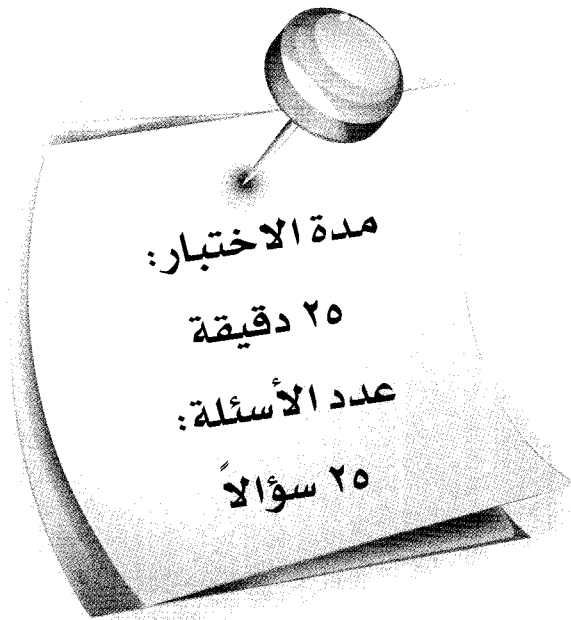
د- شمال : جنوب

نموذج حل الاختبار الخامس

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

نموذج الاختبار السادس

لجميع الأقسام



الحل: (ظل دائرة واحدة من كل سؤال)

LA

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

الجدول التالي يوضح نمو أعداد الطلبة في بعض دول العالم خلال ٢٠ سنة من عام ١٩٧٥ إلى عام ١٩٩٥

م	الدولة	عام ١٩٧٥	عام ١٩٩٥ م
١	مصر	٤٨٠,٠١٥	٨٥٠,٠٥١
٢	الأردن	١١,٨٧٣	٩٩,٠٢٠
٣	ليبيا	١٣,٤٢٧	١٠٦,٥١٤
٤	المغرب	٤٥,٣٢٢	٢٩٤,٥٠٢
٥	المملكة العربية السعودية	٢٦,٥٣٠	٢٥١,٥٤٩
٦	سوريا	٧٣,٦٦٠	٢١٥,٧٣٥
٧	المملكة المتحدة	٧٣٢,٩٤٧	١,٨٢٠,٨٤٣
٨	الولايات المتحدة الأمريكية	١١,١٨٤,٨٥٩	١٤,٢٦٢,٧٧٨

١ أي دولة من الدول كانت الزيادة في أعداد الطلاب أعلى من بقية الدول

- أ- المملكة العربية السعودية
ب- مصر
ج- الولايات المتحدة الأمريكية
د- المملكة المتحدة

٢ أي دولة من الدول كانت الزيادة في أعداد الطلاب أقل من بقية الدول

- أ- الأردن.
ب- ليبيا.
ج- سوريا.
د- الولايات المتحدة الأمريكية.

٣ النسبة التقريبية بين أعداد الطلبة في سوريا إلى أعداد الطلبة في المملكة المتحدة عام ١٩٧٥

- أ- ١ : ١٠
ب- ١ : ٥
ج- ٢ : ٨
د- ٧ : ١٠

٤ تضاعف أعداد الطلبة في الأردن من عام ١٩٧٥ م إلى عام ١٩٩٥ م

- أ- ١٠ مرات تقريباً.
ب- ٩ مرات تقريباً.
ج- ١١ مرة تقريباً.
د- ٨ مرات تقريباً.

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

٥ إذا كان سلمان اشترى ساعة بقيمة ٩٨٠ ريال ، وجهاز جوال بقيمة تقل عن قيمة الساعة بـ ٤٠٠ ريال ، فإن مجموع مشترياته هي:

أ- ١٣٨٠ ريال ب- ١٥٦٠ ريال

ج- ٥٨٠ ريال د- ١٦٩٠ ريال

٦ يستطيع مهندس أن ينجز عمله في يومين إذا خصص له سبع ساعات ونصف في اليوم ، إذاً لكي ينجز عمله خلال ثلاث أيام يحتاج عدد من الساعات في اليوم قدرها:

أ- ٦ ساعات ب- ٣ ساعات

ج- ٥ ساعات د- ٤ ساعات

٧ رمي مكعب سداسي الأوجه مكتوب على أوجهه الأرقام (١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦) واحتمال أن يكون العدد على السطح العلوي فردي هو:

أ- $\frac{25}{100}$ ب- $\frac{66}{100}$

ج- $\frac{33}{100}$ د- $\frac{50}{100}$

٨ إذا كان الوقت في السعودية يسبق الوقت في كندا بسبع ساعات ، وكندا متأخرة عن بريطانيا بأربع ساعات ، فإن الساعة في كلاً من كندا وبريطانيا على التوالي تكون: (علما ان الوقت في السعودية هي العاشرة صباحاً)

أ- ٣ صباحاً ، ٧ صباحاً ب- ٦ صباحاً ، ٢ صباحاً

ج- ٦ مساءً ، ٢ مساءً د- ٣ مساءً ، ٧ مساءً

٩ اشترت امرأة حقيبة بسعر ٤٠٠ ريال للقطعة الوحده. فإذا اشترت ١٠ حقائب بسعر ٣٤٠٠ ريال فإن مقدار الخصم التي حصلت عليه هو:

أ- ١٥% ب- ٣٠%

ج- ٢٠% د- ٤٥%

١٠ اشترى تاجر بضاعة بقيمة ١٠٠٠٠ ريال ، ثم تلف ٢٠% من البضاعة ثم باع باقي البضاعة بخسارة ٢٥% فإن مقدار خسارته الكاملة فيها:

أ- ٢٠٠٠ ريال

ب- ٣٥٠٠ ريال

ج- ٣٠٠٠ ريال

د- ٤٠٠٠ ريال

١١ وضعت ثلاثة عشر نخلة على استقامة واحدة ، فإذا كانت المسافة بين كل نخلة وأخرى ١١م: فإن المسافة بين النخلة الأولى والأخيرة هي:

أ- ١٤٥ م

ب- ٩٥ م

ج- ١٣٢ م

د- ١٠٢ م

١٢ في المتسلسلة :

$\frac{7}{12}, \frac{8}{22}, \frac{9}{32}, \dots$ الحد السابع هو :

أ- $\frac{13}{72}$

ب- $\frac{10}{42}$

ج- $\frac{10}{32}$

د- $\frac{12}{62}$

١٣ إذا كانت خلية تنقسم إلى خليتين كل ٥ دقائق ، فإن عدد الخلايا الناتجة من الخلية خلال ثلاثين دقيقة هو :

أ- ٣٠ خلية

ب- ٤٤ خلية

ج- ٣٢ خلية

د- ٦٤ خلية

١٤ يقضي فهد $\frac{1}{3}$ يومه في العمل، و $\frac{1}{12}$ في قضاء مهامه الخاصة ، و $\frac{1}{4}$ في النوم فإن مجموع الساعات التي يقضيها فهد في العمل وقضاء حاجاته الخاصة والنوم

أ- ١٨ ساعة

ب- ١٦ ساعة

ج- ٢٤ ساعة

د- ٢٠ ساعة

١٥ إذا كان هناك عدد من الأعلاف الحيوانية على شكل مكعب وحجم كلاً منها ٠,٨ متر مكعب وأردنا تخزينها في مستودع سعته ٦٤ م^٣، فإننا نحتاج لملء المستودع إلى عدد من الأعلاف يساوي:

أ- ١٨ مكعب

ب- ٨ مكعب

ج- ٨٠ مكعب

د- ٨١ مكعب

إكمال الجمل

يلي كل جملة من الجمل الآتية أربع اختيارات، أحدها يُكمل الفراغ أو الفراغات في الجملة إكمالاً صحيحاً. اختر منها الإجابة الصحيحة، ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١٦ أؤمن ما يملكه الإنسان ... والواجب في كل ما ينفع النفس ثم الناس

أ- المال - تخزينه

ب- المنصب - تطويره

ج- الأرض - المحافظة

د- الوقت - استثماره

١٧ الإنسان الحليم هو الذي يقابل السيئة

أ- بالحسنة

ب- بمثلها

ج- بالمال

د- ليلاً

١٨ فشل كثير من في الامتحان بسبب صعوبة

أ- المهندسون - المرضى

ب- الموظفين - الطريق

ج- الطلاب - الأسئلة

د- العمال - الأسئلة

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.

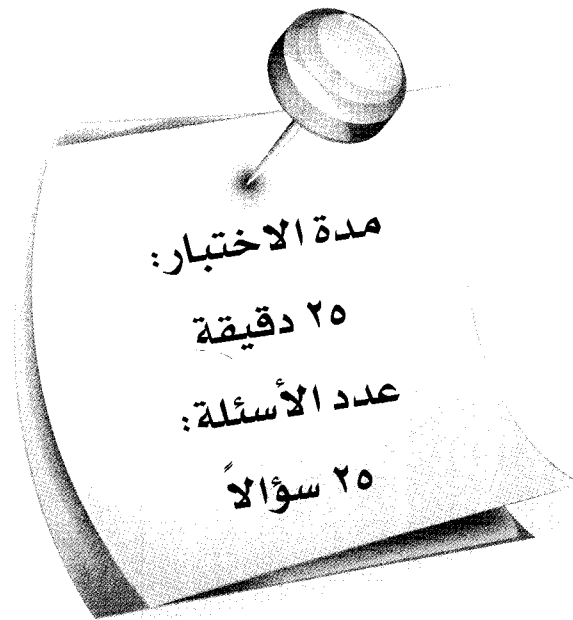
- ١٩ شرب
أ- قرب
ب- مائل
ج- شحم
د- حفر
- ٢٠ عتل
أ- غليظ
ب- جاف
ج- نقص
د- عليل
- ٢١ عتمة
أ- الضرب
ب- الظلام
ج- الملل
د- الغضب
- ٢٢ أوبقة
أ- ظلمة
ب- أهلكه
ج- جمعه
د- ضربه
- ٢٣ الزمهرير
أ- شدة البرد
ب- شدة الحر
ج- شدة القلق
د- شدة الخوف
- ٢٤ عوز
أ- الغنى
ب- الضعف
ج- الملل
د- الفقر
- ٢٥ ثرى
أ- المال
ب- الذهب
ج- القوة
د- التراب

نموذج حل الاختبار السادس

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

نموذج الاختبار السابع

خاص للأقسام
(النظرية - التحفيظ)



الحل: (ظل دائرة واحدة من كل سؤال)

۱	ا	ب	ج	د
۲	ا	ب	ج	د
۳	ا	ب	ج	د
۴	ا	ب	ج	د
۵	ا	ب	ج	د
۶	ا	ب	ج	د
۷	ا	ب	ج	د
۸	ا	ب	ج	د
۹	ا	ب	ج	د
۱۰	ا	ب	ج	د
۱۱	ا	ب	ج	د
۱۲	ا	ب	ج	د
۱۳	ا	ب	ج	د
۱۴	ا	ب	ج	د
۱۵	ا	ب	ج	د
۱۶	ا	ب	ج	د
۱۷	ا	ب	ج	د
۱۸	ا	ب	ج	د
۱۹	ا	ب	ج	د
۲۰	ا	ب	ج	د
۲۱	ا	ب	ج	د
۲۲	ا	ب	ج	د
۲۳	ا	ب	ج	د
۲۴	ا	ب	ج	د
۲۵	ا	ب	ج	د

استيعاب المقروء

فيما يلي نص ، يتبعه عدد من الأسئلة، بعد كل منها أربع اختيارات، واحد منها صحيح. اقرأ النص بعناية، واختر الإجابة الصحيحة عن كل سؤال ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١ الشمس واحدة من بين ملايين النجوم المنتشرة بين أرجاء الكون المظلم البارد. وهي اقرب النجوم إلى الأرض، (تبعد بمقدار ٩٠ مليون ميل تقريباً)، إلا أنها ليست أكبر ولا ألمع نجم في السماوات ويصلنا ضوءها الذي ينطلق بسرعة ١٨٦,٠٠٠ ميل في الثانية في أكثر من ثماني دقائق بقليل. ، وتبعد عنا معظم النجوم التي نراها بالآلاف السنين الضوئية.

٢ عطارد أصغر الكواكب وأسرعها ، وهو يلي الشمس مباشرة (على بعد ٣٦ مليون ميل) يتم دورته من حول الشمس في ٨٨ يوماً، ألا أنه يلف حول محوره ٥٩ يوماً، ونظراً لعظم قربها من الشمس، ترتفع درجة حرارة السطح أثناء النهار على عطارد إلى الحد الذي يذيب الرصاص، ولكن نظراً لأن عطارد ليس له غلاف جوي يمسك الحرارة فإن الوجه البعيد عن الشمس يبلغ من البرودة حداً يعادل البرودة المطلقة للفضاء. وبيئات الكوكب أبعد ما تكون عن قيام أي نوع من أنواع الحياة.

٣ الزهرة تبعد عن الشمس بمقدار ٦٧ مليون ميل ، وعندما تقترب من الأرض تصير ألمع أجرام سمائنا من بعد الشمس والقمر. وتقارب الزهرة الأرض من حيث الحجم ، إلا أنها لا تستطيع توفير الحياة ، إذ تحيط بها سحب لا تتقشع قط تعمل على احتباس حرارة الشمس . ولقد دلت دراسات الفضاء عن طريق الأقمار الصناعية على أن درجة الحرارة السطح أعلى من درجة غليان الماء.

٤ الأرض كوكبنا يقطع ٦٠٠ مليون ميل من حول الشمس في السنة الواحدة (٣٦٥ يوماً) ، بسرعة تصل إلى ١٩ ميلاً في الثانية تقريباً وفي نفس الوقت تلف الأرض حول محورها القطبي مرة كل يوم (٢٤ ساعة) .

٥ المريخ هو الكوكب الأحمر ، وقد ساد الاعتقاد فيما مضى بوجود حياة عليه، وعلى الرغم من أن له طاقين قطبيتين على غرار الأرض ، فقد بينت أسفار الفضاء أن هواء المريخ رقيق جداً، وأن

سطحه يبدو كسطح قمرنا الخالي من الحياة ولم ترصد حتى أية علامات لنبات واحد، وللمريخ قمران صغيران هما فوبوس ودايموس، ولا يزيد قطر كل منهما على بضعة أميال . ومتوسط بعد المريخ عن الشمس ١٤١ مليون ميل وهو يدور من حولها دورة كاملة في ٦٨٧ يوماً (السنة المريخية).

٦ المشتري عملاق المجموعة الشمسية ويبلغ قطره قدر قطر الأرض ١١ مرة . ويبعد عن الشمس بمقدار ٤٨٤ مليون ميل.

١ يفهم من فقرة (١) إذا كان كل ٥ ميل = ٨ كيلو تقريبا ، فإن الشمس تبعد عن الأرض تقريبا:

أ- ١٦٦ مليون كيلو متر ب- ١٤٤ مليون كيلو متر

ج- ٢٥٠ مليون كيلو متر د- ١٨ مليون كيلو متر

٢ يفهم من فقرة (٢) الوجه القريب عن الشمس في كوكب عطارد درجة حرارته :

أ- حار لدرجة أنه يذيب الرصاص ب- حار لدرجة كبيرة

ج- يبلغ من البرودة حداً يعادل البرودة المطلقة للفضاء د- معتدل الحرارة

٣ يفهم من فقرة (٢) أن عدد أيام السنة في كوكب عطارد يساوي:

أ- ٣٦٥ يوم ب- ٨٨ يوم

ج- ٥٩ يوم د- ٢٢٥ يوم

٤ يفهم من فقرة (٣) أن كوكب الزهرة يصبح من ألمع الأجرام السماوية عندما:

أ- يقترب من الأرض ب- يبتعد عن الأرض

ج- يقترب من الشمس د- يبتعد عن الشمس

٥ يفهم من فقرة (٣) أن كوكب الزهرة تحيط به السحب ولا تنقشع عنه فينتج:

أ- ارتفاع درجة الحرارة ب- اعتدال درجة الحرارة.

ج- انخفاض درجة الحرارة د- كثرة الأمطار

٦ يفهم من فقرة (٤) أن عدد الأميال التي تقطعها الأرض حول الشمس في ٧٣ يوم يساوي:

- أ- ٦٠٠ مليون ميل.
ب- ١٥٠ مليون ميل.
ج- ١٢٠ مليون ميل.
د- ٤٨٠ مليون ميل.

٧ يفهم من فقرة (٥) أن عدد الأقمار لكوكب المريخ:

- أ- قمر واحد.
ب- قمران.
ج- ثلاثة أقمار.
د- أربع أقمار.

٨ يفهم من فقرة (٦) إذا كان قطر الأرض يساوي ٨٠٠٠ ميل ، فإن قطر المشتري يساوي:

- أ- ٦٢٥٠٠٠ ميل.
ب- ٤٤٠٠٠ ميل.
ج- ٨٨٠٠٠ ميل.
د- ١٩٠٠٠ ميل.

٩ أفضل عنوان لهذه القطعة هو :

- أ- المجموعة الشمسية.
ب- الكواكب.
ج- الأجسام السماوية.
د- الكويكبات.

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.

١٠ الغبطة

- أ- تمنى زوال النعمة
ب- الحسد
ج- عدم تمنى زوال النعمة
د- الحزن

١١ السهاد

- أ- الأرق
ب- الجفن
ج- النوم
د- المرض

الوهن

١٢

أ- الخوف

ب- القوة

ج- الضعف

د- الصحة

الفضاضة

١٣

أ- اللين

ب- خفض الصوت

ج- الكره

د- مهانة

العوصاء

١٤

أ- العميقة

ب- المنيعية

ج- الوسيعة

د- المائلة

تثريب

١٥

أ- خوف

ب- مدح

ج- قلق

د- عتاب

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

١٦

معرض تجاري دخله (س) من الزبائن في الساعة الأولى وفي الساعة الثانية دخله خمسة من الزبائن وفي الساعة الثالثة ضعف الساعة الثانية أي عشرة من الزبائن وفي الساعة الرابعة دخله ضعف الساعة الثالثة وهكذا حتى الساعة السادسة وأصبح مجموع مادخله خلال الست ساعات من الزبائن ١٦٢ فإن عدد الزبائن الذين دخلوا في الساعة الأولى أي (س) تساوي:

أ- ٣ زبائن

ب- ٧ زبائن

ج- ١٠ زبائن

د- ١٥ زبائن

١٧

يملك سعد ٦٨٠ رأس من الأغنام والإبل وكانت نسبة الأغنام ٦٠% ، فإن عدد الإبل:

أ- ٣٣٤

ب- ١٩٥

ج- ٢٤٥

د- ٢٧٢

١٨ انطلق ماهر وسعد وفيصل في سباق الـ ٢٠٠ م وبسرعة منتظمة إذا قطع فيصل السباق في دقيقتين وكان ماهر خلفه بعشرين متر وسعد خلف ماهر بعشرين متراً أيضاً. فالزمن الذي يستغرقه سعد من بعد وصول فيصل:

أ- ١٠ ثواني

ب- ٢٤ ثانية

ج- ١٢ ثانية

د- ١٥ ثانية

١٩ إحدى مواقع الانترنت زاره عدد من الأشخاص في اليوم الأول وفي اليوم الثاني زاره ٢١ شخص وهو ما يمثل ١٠٪ من عدد الزائرين في اليوم الأول، فإن عدد زواره خلال اليومين:

أ- ٢١١ زائرة

ب- ٢٣١ زائر

ج- ١٧٥٠ زائر

د- ٢٥٧ زائر

٢٠ نسبة الطلاب الذين حصلوا على تقديراً امتياز هو ١٠:١ من عدد الطلاب الكلي. احسب النسبة المئوية للحاصلين على تقدير ممتاز:

أ- ١٥٪

ب- ٢٠٪

ج- ٦٠٪

د- ١٠٪

إكمال الجمل

يلي كل جملة من الجمل الآتية أربع اختيارات، أحدها يُكمل الفراغ أو الفراغات في الجملة إكمالاً صحيحاً. اختر منها الإجابة الصحيحة، ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

٢١ ان جعل امتلاك المال غاية عوضاً عن أن يكون يشكل خطراً على التزام المسلم . وعلى توازنه الشخصي.

أ- وسيلة

ب- الامتلاك

ج- غداء

د- داء

٢٢ قال حكيم : ثلاث تورث ثلاثاً : يورث الغنى ، و..... يورث الفقر والشراسة تُورث المرض.

المال - الحاجة

ب- الشجاعة - الخوف

ج- النشاط - الكسل

د- المرض - العلاج

٢٣ على أن يكون عالماً بأهل زمانه مالمالكاً ، مقبلاً على شأنه .

أ- الغافل - لماله

ب- الفقير - لحالة

ج- العاقل - لسانه

د- الغنى - ماله

٢٤ لا خير في الكلام إلا مع ولا الفقه إلا مع

أ- المال - الورع

ب- العمل - الورع

ج- العمل - الجود

د- الحياة - الدين

٢٥ صحة الجسم في الطعام وصحة القلب في قلة الذنوب و

أ- قلة - الآثام

ب- أكل - الآثام

ج- كثرة - آمال

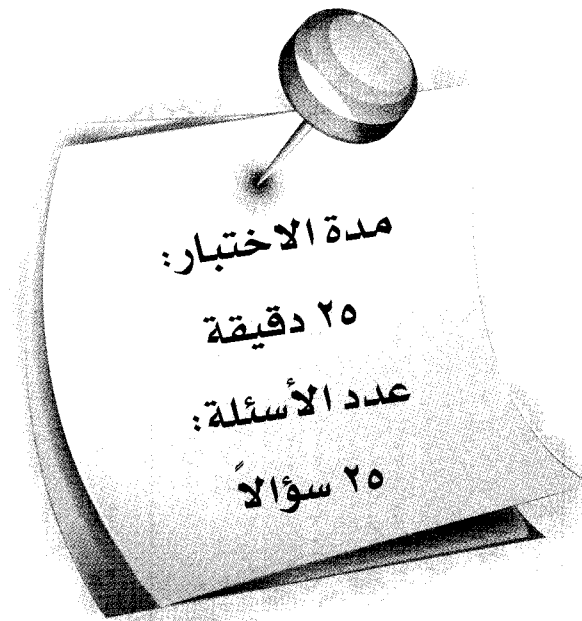
د- طبخ - الطعام

نموذج حل الاختبار السابع

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

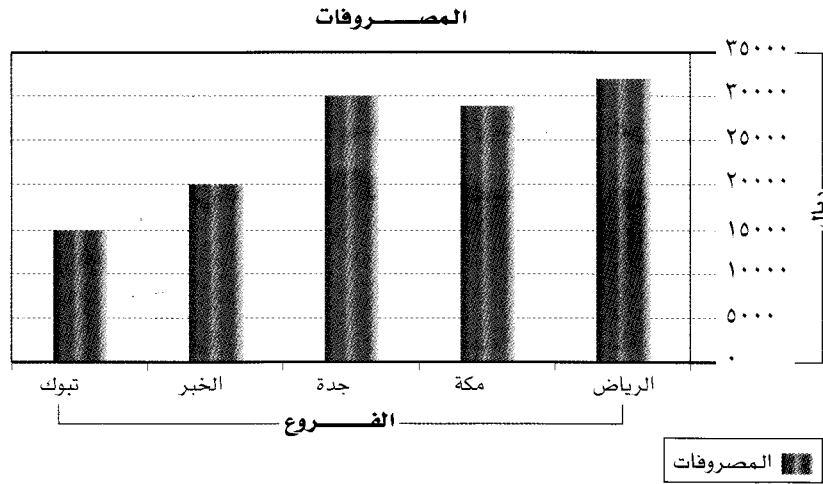
نموذج الاختبار الثامن

خاص للأقسام
(النظرية - التحفيظ)



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 يمثل مقدار المصروفات للمناسبات التي تقيمها إحدى الشركات لموظفيها وعملائها في فروع الشركة المختلفة



من الرسم البياني السابق أجب على :

١ الفرق في المصروفات بين فرع الشركة بجدة وفرع الخبر هو:

أ- ٢٢٠٠٠ ريال

ب- ٥٠٠٠ ريال

ج- ١٠٠٠ ريال

د- ١٠٠٠٠ ريال

٢ أعلى فرع في المصروفات هو:

أ- الرياض

ب- جدة

ج- مكة

د- الخبر

٣ متوسط المصروفات لفروع الشركة في الرياض وجدة ومكة:

أ- ٣٠٠٠ ريال

ب- ٢٥٠٠ ريال

ج- ٢٥٠٠٠ ريال

د- ٣٠٠٠٠ ريال

٤ مجموع المصروفات لفروع الشركة في تبوك وجدة والخبر:

- أ- ٦٥٠٠٠ ريال
ب- ٦٠٠٠٠ ريال
ج- ١٠٠٠٠ ريال
د- ١٢٥٠٠٠ ريال

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

٥ عرض كمبيوتر محمول للبيع بقيمة ٦٠٠٠ ريال، ثم عرض عليه خصم بمقدار ٢٠% ثم عرض عليه خصم إضافي بقيمة ١٠% بعد الخصم الأول، وبالتالي فإن قيمة الكمبيوتر بعد الخصم الثاني هو:

- أ- ٤٣٢٠ ريال
ب- ٤٥٠٠ ريال
ج- ٣٢٥٠ ريال
د- ٥٠٠٠ ريال

٦ مزرعة على شكل مربع، محاطة بسور خراساني؛ وطول هذا السور ٤٠٠م زرع فيها أشجار الزيتون فإذا كان بين كل شجرة وشجرة أخرى ١٠م، والمسافة التي بين السور والشجر ١٠م أيضاً، فإن عدد أشجار الزيتون هو:

- أ- ٤ شجرة
ب- ٩٠ شجرة
ج- ١٨ شجرة
د- ٨١ شجرة

٧ يقف أحمد وخالد في طاوور صباحي، فإذا كان ترتيب أحمد السابع من بدايته، وخالد الثالث عشر من بداية الصف، فإن عدد الطلاب بين أحمد وخالد هو:

- أ- ٣ طلاب
ب- ٨ طلاب
ج- ٥ طلاب
د- ٦ طلاب

٨ العدد الذي إذا طرحنا ٩ من ثلاثة أمثاله كان الناتج ٢١:

- أ- ٣٠
ب- ١٠
ج- ١٥
د- ١٨

٩ العدد الذي ستة أمثاله يساوي ٢٥٪ من العدد ٢٤٠ هو:

أ- ١٠

ب- ١٥

ج- ٥

د- ٢٠

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.

١٠ جريمة : محقق

أ- بريء : متهم

ج- سيارة : وقود

كذب : صدق

ب- مكتب : موظف

د- زاوية : مثلث

أ- قاضي : فاسد

ج- لمبة : شمعة

منشار : قطع

ب- طاولة : خشب

د- ضجيج : هدوء

أ- سيارة : نقل

ج- صيد : شبكة

شباب : نضارة

ب- معلم : تربية

د- فرح : حزن

أ- رقيق : طفل

ج- جميل : قبيح

سيف : صارم

ب- أم : حنان

د- وعاء : ماء

أ- سرحان : ذئب

ج- مسجد : صلاة

ب- أسد : ضرغام

د- مكيف : تبريد

دواء : شفاء

١٥

ب- انسان : موت

أ- صحة : رياضة

د- قرآن : صلاح

ج- قراءة : كتاب

إكمال الجمل

يلي كل جملة من الجمل الآتية أربع اختيارات، أحدها يُكمل الفراغ أو الفراغات في الجملة إكمالاً صحيحاً. اختر منها الإجابة الصحيحة، ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١٦ ما ذل ذو..... ولو اتفق العالم عليه ، ولا عز ذو ولو طلع القمر على جبينه.

ب- مال - فقر

أ- حق - باطل

د- باطل - حق

ج- منصب - حاجة

١٧ إن حروف هي نفس حروف والعاقل من قاد سُفن نفسه لبر الأمان.

ب- ماء - أم

أ- بحر - حُبر

د- النفس - السفن

ج- رماد - دامر

١٨ بصدق للوطن و إليه ، يتحقق الأمن والاستقرار والرخاء لأبنائه.

ب- الوفاء - العمل

أ- الولاء - الانتماء

د- الحب - التوجه

ج- الحب- الحرص

استيعاب المقروء

فيما يلي نص ، يتبعه عدد من الأسئلة، بعد كل منها أربع اختيارات، واحد منها صحيح. اقرأ النص بعناية، واختر الإجابة الصحيحة عن كل سؤال ثم ظلل دائرة الحرف المقابل لها في ورقة الإجابة.

١ حتى يومنا هذا لا يعرف العلماء سر كل الرياح ، إلا أن المفهوم أن سببها الرئيسي هو فرق ضغط الهواء الذي تحدده فروق درجات الحرارة والارتفاع ، فعندما يكون الضغط منخفضاً في مكان ما ، يسري الهواء إلى ذلك المكان من بقعة أخرى مجاورة ضغطها أعلى ويمكن للتلال والجبال أن تسبب هبوط الرياح كذلك ، نظراً لأن الهواء الذي على الأراضي العالية إنما يبرد بدرجة أسرع من تلك التي يبرد بها هواء الأراضي المنخفضة ، وعلى ذلك يميل إلى السريان هابطاً إلى أسفل. وتسمى الرياح تبعاً للاتجاه الذي تهب منه. فمثلاً الرياح التي تقبل من الشمال إلى الجنوب تسمى شمالية، ونسيم البحر هو الذي يهب من البحر إلى الأرض.

٢ إن الرياح التي تهب بانتظام خلال معظم العام . وتوجد عند خط الاستواء منطقة ساخنة من الهواء الصاعد تعرف باسم المنطقة الاستوائية ذات الضغط المنخفض ، وعندما نتجه نحو القطبين ذات الضغط المرتفع حيث يهبط الهواء بصفة عامة ، تهب الرياح من هذه المناطق نحو خط الاستواء وتعرف باسم الرياح التجارية .

٣ تسبب المعدلات المختلفة للتسخين والتبريد لكل من الأرض والبحر فروق في الضغط ، ينتج عنه نسيم البر والبحر وكذلك الرياح الموسمية ففي اليوم الذي تستطع فيه أشعة الشمس تسخن الأرض أسرع بكثير من البحر ، فيرتفع الهواء الذي فوقها ويحل محلها تيار من هواء البحر أو المحيط. أما أثناء الليل فإن الأرض تبرد أسرع من البحر ويبرد الهواء الذي فوقها فيندفع نحو البحر وتكثر هذه الظاهرة في المناطق المدارية وتحدث التغيرات الموسمية في درجات الحرارة رياحاً تهب من اليابسة في الشتاء ومن البحر في الصيف.

يهب النسيم أثناء النهار من البحر إلى الأرض وأثناء الليل يهب النسيم من الأرض إلى البحر .

١٩ يفهم من فقرة (١) أن السبب الرئيسي للرياح هو :

- أ- فرق ضغط الهواء.
- ب- البحار.
- ج- فرق درجات الحرارة.
- د- الثلوج.

٢٠ يفهم من فقرة (١) أن هبوب الرياح يكون :

- أ- من أماكن ذات ضغط مرتفع إلى أماكن ذات ضغط منخفض.
- ب- من أماكن ذات ضغط منخفض إلى أماكن ذات ضغط مرتفع.
- ج- من أماكن منخفضة على أماكن مرتفعة.
- د- بشكل عشوائي.

يفهم من فقرة (١) أن الرياح التي تهب من الجنوب إلى الشمال تسمى :

أ- شمالية ب- جنوبية

ج- بحرية د- موسمية

يفهم من فقرة (٢) تهب الرياح التجارية نحو خط الاستواء من :

أ- مناطق مختلفة ب- المناطق الوسطى

ج- مناطق ذات الضغط المنخفض د- مناطق ذات الضغط المرتفع

يفهم من فقرة (٣) أن نسيم البر والبحر ناتج عن :

أ- اختلاف درجات الحرارة في البر والبحر ب- ارتفاع درجات الحرارة في البر والبحر

ج- انخفاض درجات الحرارة في البر والبحر د- انخفاض الضغط الجوي

يفهم من فقرة (٣) أن النسيم يهب أثناء النهار من :

أ- من البر إلى البحر ب- من البحر إلى البر

ج- من الشمال إلى الجنوب د- من الشرق إلى الغرب

أفضل عنوان لهذه القطعة هو :

أ- الرياح الموسمية. ب- الرياح.

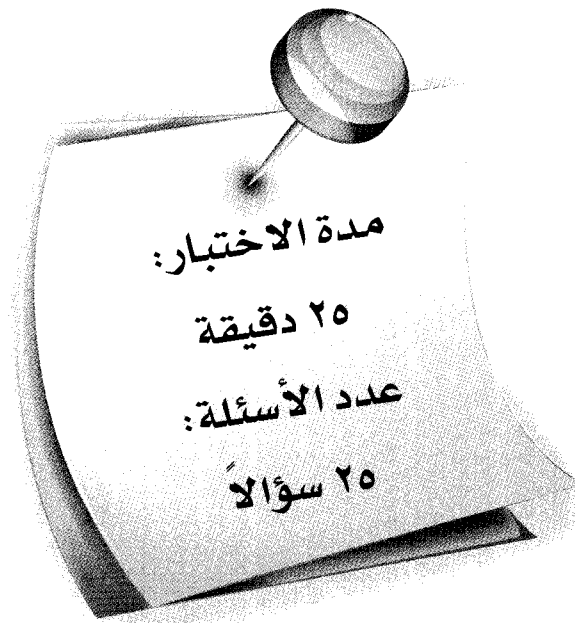
ج- الرياح الجبلية. د- الرياح التجارية.

نموذج حل الاختبار الثامن

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

نموذج الاختبار التاسع

للأقسام العلمية



نموذج حل الاختبار التاسع

الحل: (ظلل دائرة واحدة من كل سؤال)

أ	ب	ج	د	١
أ	ب	ج	د	٢
أ	ب	ج	د	٣
أ	ب	ج	د	٤
أ	ب	ج	د	٥
أ	ب	ج	د	٦
أ	ب	ج	د	٧
أ	ب	ج	د	٨
أ	ب	ج	د	٩
أ	ب	ج	د	١٠
أ	ب	ج	د	١١
أ	ب	ج	د	١٢
أ	ب	ج	د	١٣
أ	ب	ج	د	١٤
أ	ب	ج	د	١٥
أ	ب	ج	د	١٦
أ	ب	ج	د	١٧
أ	ب	ج	د	١٨
أ	ب	ج	د	١٩
أ	ب	ج	د	٢٠
أ	ب	ج	د	٢١
أ	ب	ج	د	٢٢
أ	ب	ج	د	٢٣
أ	ب	ج	د	٢٤
أ	ب	ج	د	٢٥

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

١ إذا كان ل، ك، ع أعداد موجبة فإن $\frac{1}{ل} + \frac{1}{ك} = ع$

أ- $\frac{ك+ل+ل ك ع}{ل ك}$ ب- $\frac{ل+ك+ع}{ل+ك+ع}$

ج- $\frac{ك+ل}{ل ك}$ د- $\frac{ل ك ع+ل ك ع}{ل ك}$

٢ المتوسط الحسابي لأربع أعداد يساوي ٢٠، فإذا كان المتوسط الحسابي عند استبعاد أحدي هذه الأعداد يساوي ١٥ فإن العدد الذي تم استبعاده هو:

أ- ٢٠ ب- ٣٥

ج- ٢٢ د- ٥

٣ إذا كانت $\frac{٣}{٦} = \frac{٧}{٢(ص+١)}$ ، فإن قيمة ص تساوي:

أ- ٨ ب- ٦

ج- ٩ د- ٢١

٤ إذا طرح العدد ٧ من حاصل الضرب (٧ × س) وكان الناتج يساوي ٥٦ فإن قيمة س تساوي:

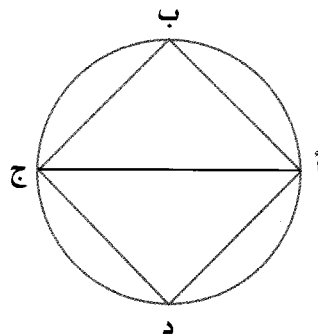
أ- ٨ ب- ٩

ج- ٧ د- ٦

٥ إذا علمنا أن طول ضلع المربع = ٢ سم فإن مساحة الجزء المظلل يساوي:

أ- (١ - ط) سم ب- ٢ (ط - ٢) سم

ج- ٤ (ط - ١) سم د- ١ سم



٦ أربعة أعداد متتالية أول عددين منها حاصل ضربها ٢٠ وآخر عددين حاصل ضربهما ٤٢ فإن الأعداد هما على التوالي:

أ- ٦، ٥، ٤، ٣ ب- ٧، ٥، ٤

ج- ٩، ٨، ٧، ٦ د- ٥، ٤، ٣، ٢

٧ اجتمع عدد من الأشخاص عددهم ٧ صافح كل منهم الآخر مرة واحدة فقط. فإن عدد المصافحات التي تمت :

أ- ١٣ ب- ٢٧

ج- ٢١ د- ٣٥

٨ إذا تم توزيع ٥١ دفتر على ١٢ طالب بالتساوي ، فإن عدد الدفاتر المتبقية هو :

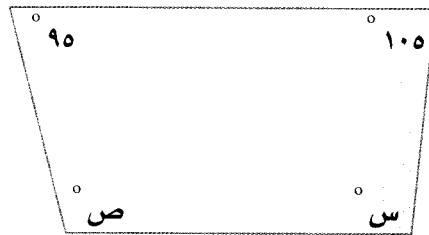
أ- ٥ ب- ٤

ج- ٧ د- ٣

٩ قيمة (الزاوية س + الزاوية ص) في الشكل الرباعي التالي :

أ- ١٨٠° ب- ٧٠°

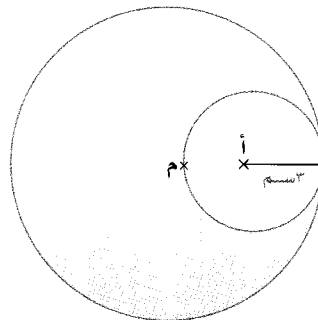
ج- ١٦٠° د- ٢٢٠°



١٠ إذا كان نصف قطر الدائرة الصغيرة التي مركزها (أ) يساوي ٣ سم فإن مساحة الدائرة الكبيرة التي مركزها (م) هي :

أ- ٨١ ط ب- ٣٦ ط

ج- ٩ ط د- ١٨ ط



قيمة ل، ع على التوالي في الشكل:

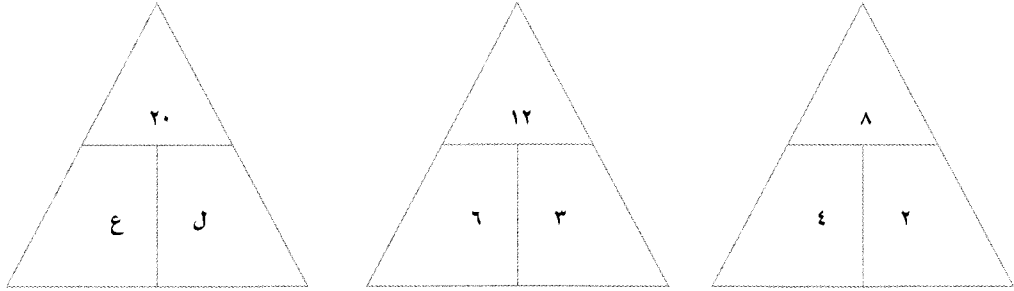
١١

أ- ٨، ٤

ج- ١٠، ٥

ب- ٩، ٣

د- ١٠، ٦



مساحة الجزء المظلل هي :

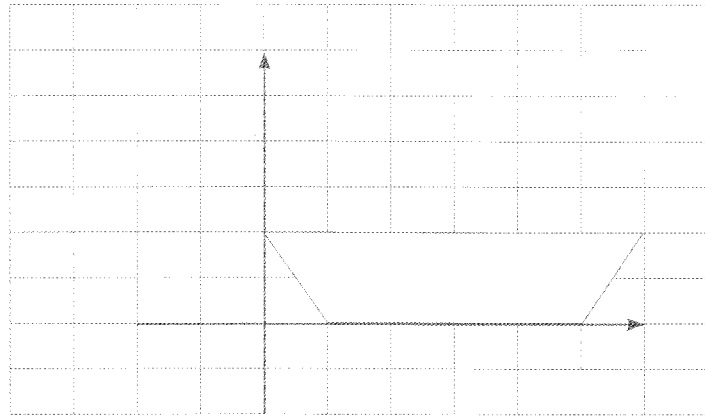
١٢

أ- ١٢ سم^٢

ج- ٨ سم^٢

ب- ١٠ سم^٢

د- ٦ سم^٢



مربع طول ضلعه ٨ سم مساحة ؛ مثلثات منه تساوي:

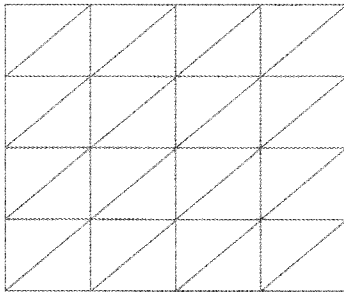
١٣

أ- ٨ سم^٢

ج- ٢٢ سم^٢

ب- ٦ سم^٢

د- ١٦ سم^٢



مساحة الجزء المظلل من المربع التالي يساوي:

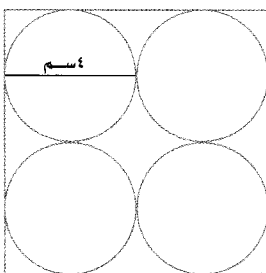
١٤

أ- ٤ (ط - ٤)

ج- ١٦ (ط - ٤)

ب- ٨ (ط - ٤)

د- ١٦ (ط - ٤)



١٥ قسم مستطيل إلى ست أقسام متساوية ثم قسم كل قسم من هذه الأقسام الستة إلى عشرة أقسام متساوية ظلل منها خمسة أقسام نسبة الجزء المظلل الى المستطيل كاملاً يساوي

أ- ١:٦

ب- ١:٨

ج- ١:١٢

د- ١:١٠

التناظر اللفظي

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

١٦ قفل : مفتاح

أ- صبر : نصر

ب- مسجد : مؤذن

ج- ورد : زهور

د- غني : فقير

١٧ جمل : ناقة

أ- شرطي : حكيم

ب- طبّاخ : طبّاخة

ج- السلام : حمامة

د- الدواء : الصيدلية

١٨ حديقة : شجرة

أ- مدرسة : فصل

ب- ريال : دينار

ج- هواية : فروسية

د- صغير : رقيق

١٩ صلاة : ركوع

أ- طواف : عمره

ب- حج : سعي

ج- نور : ظلام

د- إهمال : رسوب

٢٠ مريض : راحة

أ- تغذية : طفل

ب- مذاكرة : هدوء

ج- تفاح : برتقال

د- غليان : تبخر

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.

متجانف

٢١

أ- مائل

ب- طويل

ج- قصير

د- متعارف

بسالة

٢٢

أ- كرامة

ب- شهامة

ج- الشجاعة

د- جمال

وَاد

٢٣

أ- موت

ب- حفرة

ج- مقبرة

د- الدفن وهي حية

ديمومة

٢٤

أ- دائمة البعد

ب- لعبة

ج- قريبة

د- أداة

يقظ

٢٥

أ- منتبه

ب- حذر

ج- جبان

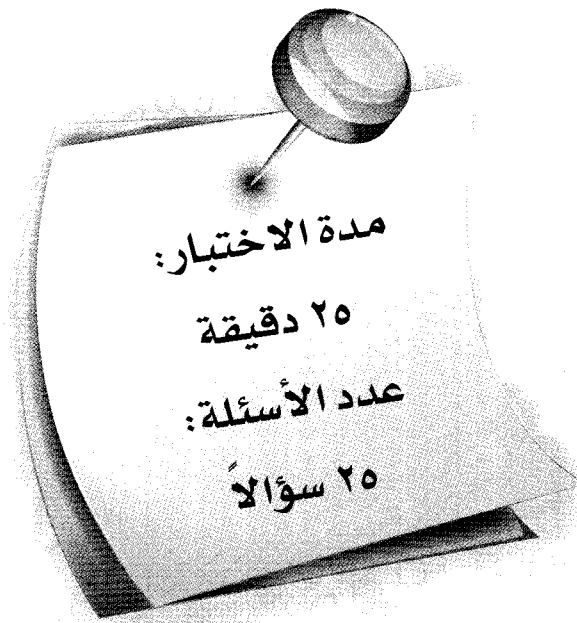
د- مستيقظ

نموذج حل الاختبار التاسع

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

نموذج الاختبار العاشر

للأقسام العلمية



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

١ قارن بين القيمتين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$2^3 (7)$	$3^2 (3)$

٢ قارن بين القيمتين إذا كان $2^{(a+b)} = 16$ علماً أن أ و ب أكبر من الصفر

القيمة الأولى	القيمة الثانية
أ + ب	١٦

٣ قارن بين القيمتين

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$1 - x - x - x - x - x$	$(1 -) + (1 -)$

٤ قارن بين القيمتين علماً أن ع و ل أكبر من الصفر

القيمة الأولى	القيمة الثانية
$\frac{1}{ع + ل}$	$\frac{1}{ع} + \frac{1}{ل}$

علماً أن ل > صفر

قارن بين القيمتين إذا كان ٨ - ج > ل

٥

القيمة الأولى	القيمة الثانية
ج	صفر

التناظر اللفظي

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

٦ بيع : شراء

ب- خصام : وئام

أ- عطف : شفقة

د- سيارة : شاحنة

ج- بيت : سكن

٧ نجار : باب

ب- حيوان : قرد

أ- دواء : صيدلي

د- سيارة : باب

ج- طبّاخ : فطائر

٨ تلفاز : صوت

ب- خزان : ماء

أ- نار : فرن

د- تكييف : هواء

ج- مذياع : جريدة

٩ جرح : نزيف

ب- ليل : نهار

أ- دجل : خصومة

د- راحة : نوم

ج- طبيب : مستشفى

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:

١٠ ((عتُلُّ بعد ذلك زَنيِم))

- أ- كريم
ب- عاقل
ج- لئيم
د- قوي

١١ كيد

- أ- ظن
ب- مكر
ج- جهد
د- عمل

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

١٢ عددان مجموعهما ١٣٥. أحدهما ضعف الآخر ثمان مرات إذا العدان هما :

- أ- ١٠، ١٢٥
ب- ١٥، ١٢٠
ج- ٣٥، ١٠٠
د- ١٢، ١٢٣

١٣ إذا كان ص عدد صحيحاً سالب فإن أكبر قيمة للمقدار هي :

- أ- $4 + \text{ص}$
ب- $\frac{\text{ص}}{5} - \text{ص}$
ج- ص
د- $3 - \text{ص}$

١٤ الجذر التربيعي للعدد ١٩٨٠٢٥ هو:

- أ- ٤٤٣
ب- ٤٤٦
ج- ٤٤٥
د- ٤٤٧

١٥ ضعف العدد ٢

ب- ٢

أ- ٢

د- ٢

ج- ٢

١٦ تم وصل عدد من الأنايب بعضها مع بعض لتشكيل مكعب حجمه ٢٧ م^٣ عدد الأمتار المطلوبة من الأنايب هي:

ب- ٥٤ متر

أ- ٧٢ متر

د- ٣٦ متر

ج- ٨١ متر

١٧ ٦٤ = ٤ ص قيمة ص في المعادلة السابقة هي:

ب- ٤ س

أ- ٨ س

د- ٣ س

ج- ٦ س

إذا كان :

أ^٢ - ١٦ = ٠ ، ب^٢ - ٤ = ٠ ، هـ^٢ - ١ = ٠ ، ج^٢ - ٤٩ = ٠

علما أن أ ، ب ، ج ، هـ أكبر من الصفر فإن حاصل ضرب أ ، ب ، ج ، هـ هو :

ب- ٥٦

أ- ٤٢

د- ٦٣

ج- ٤٩

١٩ إذا كان $\frac{س + ٣ ص}{ص} = ٨$ ؛ فإن $\frac{س}{ص} =$

ب- ٥

أ- ٦

د- ٤

ج- ١١

٢٠ قيمة ص في $\frac{٧ ص}{٢} + \frac{٣ ص}{٢} = ٢٤$ هي:

ب- ١٠

أ- ٥

د- ٨ ، ٤

ج- ٤ ، ٢

٢١ مدرسة فيها ثلاثة فصول للصف الرابع ابتدائي ، فالفصل الأول يزور المكتبة كل ثلاثة أيام والفصل الثاني يزور المكتبة كل خمسة أيام والفصل الثالث يزور المكتبة كل يومين، ستلتقي الفصول الثلاثة في اليوم :

أ-الأربعين ب- الواحد والعشرين

ج- الثلاثين د- الخامس عشر

٢٢ سكن يحتوي على ٢٠ شخص من جنسيتين مختلفتين ، ١١ شخص من الجنسية الهندية و ٩ من الجنسية الباكستانية، نسبة الأشخاص من ذوي الجنسية الباكستانية إلى عدد الأشخاص في المسكن هي:

أ-٢١٪ ب-٤٥٪

ج-٥٥٪ د-٣٥٪

٢٣ حظيرة فيها ٧٠ من الغنم والدجاج ، إذا عدت عدد الأرجل في الحظيرة تجد أنها ٢٤٠ أرجل (قدم) . إذا عدد الغنم وعدد الدجاج في الحظيرة يساوي:

أ-٣٠ من الغنم و ٤٠ من الدجاج ب- ٢٠ من الغنم و ٥٠ من الدجاج

ج- ٣٥ من الغنم و ٣٥ من الدجاج د- ٥٠ من الغنم و ٢٠ من الدجاج

٢٤ رتبة العدد ٦٤ بالنسبة للمتسلسلة الآتية ٨،٤،٢ هو

أ-السابعة ب- السادسة

ج- الرابعة د- الخامسة

٢٥ مزرعة فيها بئرين ارتوازيين . البئر الأول يملأ الحوض خلال ٣ ساعات ، والبئر الثاني يملأ الحوض خلال ٤ ساعات ويتم تفريغ الحوض لسقاية المزروعات خلال ساعتين فإذا تم تشغيل البئرين مع سقاية المزرعة فإننا نحتاج عدد من الساعات لملأ الحوض، عددها:

أ-١٢ ساعة ب- ٦ ساعات

ج- ٨ ساعات د- ١٠ ساعات

نموذج حل الاختبار العاشر

١	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٣	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٤	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٥	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٦	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٧	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٨	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٩	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٠	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١١	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٢	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٣	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٤	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٥	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٦	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٧	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٨	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
١٩	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢٠	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢١	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢٢	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢٣	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢٤	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
٢٥	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>