



سناپ إعلانات وظائف

إهداء من أخوكم دكتور أذن (أبو الجوهرة) دعواتكم لي ولأمي و أبي

القدرة المعرفية العامة

تقييم 1





[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

أولاً / المترادفات والمتضادات

أ / المترادفات

✓ كلمات شائعة

الكلمة	معناها	الكلمة	معناها
يكتري	يستأجر	أعطت	أوتيت
متقاعس	متكاسل	الأبخس	الأنقص
أبدى	أظهر	أحجم	كفّ
أب	رجع	أباد	أهلك
اليبأس	القنوط	الأجنبي	الغريب
بائدة	منتهية - سابقة	حاذق	ماهر
الأجل	وقت معين - الموت	الابتهاج	الفرح
الهيحاء	الحرب	الإثخان	المبالغة
الاستهجان	الاستقباح	الاجفاء	الابعاد
الإرباس	المعارضة	الأسى	الحزن
ازدراء	احتقار	أبر	صدق
فحوى القول	معنى القول	أختال	تبختر
استجار	طلب الحماية	مُجَاراة	مُسايرة
أرسي	ثبت	طأطأ	خفض
المزمل	المتحمل أعباء الرسالة	متقاعس	متكاسل
أدغم	أدخل	المخضرم	من أدرك عهدين
أبرأ	أشفي	استوضح	استبان
الاجتلاب	الإتيان	أج الشيء	لمع - توهج
رمل	هرول	الأبلد	الأحمق
الأدواء	الأمراض	الإبطان	الإخفاء
نشوة	متعة	تَوَارَى	اختفى

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

سناب إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

الكلمة	معناها	الكلمة	معناها
الانتظار	التريث	التعب	الإجهاد
الجبان	الإجفيل	النفور	الإجفال
تتكون من	تحتوي	لف	عصب
الفساد	الأسن	الكتمان	الاحتجاء
المؤخر	الآجل	مرض	عاهة
أكرمه	أجزل له العطاء	الامتصاص	الارتشاف
الإحكام	الإبرام	الإرصاد : الملازمة	الإرصاد : الملازم
أكاذيب	تُرَهات	نظراء	أنداد
أشعلها	أثقب النار	الأفضل له	حرياً به
التألم - التأثر	الاستياء	رفض	أبى
خَلدَه	أبدَه	الكره	البيغض
طيور متجمعة	أبابيل من الطير	المجدد	السؤدد
النجم المعروف	الثريا	تتبع الأمور الدنيئة	الإسفاف
العاقل	الكيس	استيعاب - اللحاق به	إدراك
قدر	قيمة	يرأف	يرحم
حتفه	هلاكه	تلاشى - توارى	اختفى
تلهب	تشعل	يبوح	يعترف
متواطئ	مناصر	منفصل	مستقل
يسدل	يرسل ويرخي	تقصد	تريد
البيان	الفصاحة	سواك	غيرك
استعارت	اقترضت	الانام	الخلق
حيثيات	اسس وأسباب	نبوغ	تفوق
أحشائه	باطنه	أشاع	نشر وأذاع
رجاء	أمل	يحاور	يجادل
أوفي	أعطي حقه كاملاً	يعتقد	يظن
خضع	استكان	سكت	أرطم

القدرة المعرفية العامة

تابعوني على التويتر @AmalOhtani

١٦

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

القدرة اللفظية

الكلمة	معناها	الكلمة	معناها
أزت النار	أشعلها	الأردأ	الأسوأ
ادكر	تذكر	تريث	تأني
الجديدان	الليل والنهار	أجاره	أنقذه
حيف	الظلم والجور	أجل	وقر - احترم
الإصاخة	الاستماع - الإصغاء	الإبانهة	الإيضاح
جلبه	أتى به	حافز	تشجيع
الابتهال	الدعاء - التضرع	أدهق الكاس	ملاها
أباح السر	أظهره	أباح الشيء	أجازه
سايق	كامل وواف	استهل	ابتدأ
باغت	فاجئ	أباء بالمكان	أقام به
الإسراف	الإفراط	الإبلال	الشفاء
ابتلج	ظهر	الإجلاء	الخروج
الصوت الأجهش	الغليظ	احتدام	شده الحر
الضعف	الوهن	توييح	تأنيب
تأهبوا	استعدوا	الأبكم	الأخرس
أزف	قرب	أثل المال	نماه
أج الماء	ملح ومر	الأرعن	الأحمق والأهوج
الخضم	الجمع الكثير	الآجن	المتغير - الفاسد
سجيته	طبيعته	الزلال	العذب
جنبه	أبعده	يتزلفون	يتقربون
الوسن	النعاس	محظور	ممنوع
الاصطباح	الفطور	دهاق	معتثة
الإسهاب	الإطالة	أبغى	طلب
تربص	انتظار	أثوى بالمكان	أقام فيه طويلاً
ند	نظير	يتوخى	يأخذ بالحذر
تهيئ	تتيح	قوة وسلطان	عز

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

سناب إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

الكلمة	معناها	الكلمة	معناها	الكلمة	معناها
معدة	معدة	مجهزة	معدة	تسهيل	تسهيل
مناور	مناور	يخادع	يخادع	عواقب	عواقب
فرح - ابتهاج	فرح - ابتهاج	اجتذال	اجتذال	استحسنه	استحسنه
الكثرة	الكثرة	الإثجام	الإثجام	شرب وشيع	شرب وشيع
يقول	يقول	يقرض الشعر	يقرض الشعر	بيئة	بيئة
بعض	بعض	فضفاض	فضفاض	المتكبر	المتكبر
خداع	خداع	مداهنه	مداهنه	التأجيل	التأجيل
فهم	فهم	إدراك	إدراك	الصباح و الصّخب	الصباح و الصّخب
مستقرة	مستقرة	مثيرة مزعجة	مثيرة مزعجة	المنطق	المنطق
اختتم	اختتم	أتم	أتم	موعظة	موعظة
شعور	شعور	احساس	احساس	ينعه	ينعه
منبهرا	منبهرا	مندهشا	مندهشا	السؤدد	السؤدد
عشب	عشب	كلأ	كلأ	تلاشى	تلاشى
قاتل	قاتل	باخع	باخع	يفادر	يفادر
مظلم	مظلم	مكفهر	مكفهر	مراجعة	مراجعة
القلب و اللسان	القلب و اللسان	الأصفران	الأصفران	اتفق	اتفق
ينكس رأسه - استجاء	ينكس رأسه - استجاء	يخنغ	يخنغ	دفع	دفع
عناء	عناء	لقوب	لقوب	تعب	تعب
القلع والحصون	القلع والحصون	الصياصي	الصياصي	كرم	كرم
الاختصار وقلة الكلام	الاختصار وقلة الكلام	الإطناب	الإطناب	سار وارتحل	سار وارتحل
الكذب الفاحش	الكذب الفاحش	افك	افك	مدح الحي	مدح الحي
شديد السواد	شديد السواد	البهيم	البهيم	مجموعة جزر متقاربة	مجموعة جزر متقاربة
تصادف	تصادف	تعرض	تعرض	متباينة	متباينة
عبر	عبر	خلال	خلال	يحفه	يحفه
الرموس	الرموس	القبور	القبور	سكبه	سكبه
هدف	هدف	عرض	عرض	شماثل	شماثل

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

١٨

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



القدرة اللفظية

الكلمة	معناها	الكلمة	معناها
مانعا	معترضا	يجري بسرعة	جامحا
متتالية	متعاقبة	تحرك واضطرب	انتفض
نقدم	نسوق	وقت قصير	برهة
شدة	حماس	أصون وأحرس	احفظ
بعد وكراهية	نفور	يفهمون	يفقهون
أسرع وسبق	بادر	صفر	تضاءل
أتقن	أحكم	كذبا	زورا
مخبؤه	مكمنه	شدة وقسوة	غلظة
أزيد	أنمي	مهددا	متواعدا
تسترشدوا	تهتدوا	واسع العلم	عليم
زهرها	طلعها	قريبة	دانية
فهم	أدرك	بداية	أعتاب
غني	ثراء	يصيب	يعرو
قضت	أمضت	فضيلة	مناقب
المنوع من الخروج	المحصور	اتقان	اجادة
أخاف	اجزع	تحدث	تقع

سناب إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

✓ بعض أصوات الحيوانات والطيور

الأسد	زئير	التمساح	الفواح والصراخ
البيغاء	صفير	الثور	خوار
الحمار	نهيق	الببيل	تفريد
الفرس	صهيل	الصقر	قعقعة
الحمام	هديل	البعوض	طنين
الناقة	أطيح	النحل	دوي
الحية	فحيح	الذئب	عواء

✓ من صفار الحيوانات

الدغفل	ولد الفيل	الهجرس	ولد الثعلب
الجرو	ولد الكلب	الشبل	ولد الأسد
المهر	ولد الفرس	الحوار	ولد الناقة
الجحش	ولد الحمار	العجل	ولد البقر
الهيثم	ولد النسر	الرأل	ولد النعام
الجوزل	ولد الحمام	الفرخ	ولد الطير

✓ ساعات اليوم والليلة

الصباح	أول ساعة من النهار	البكور	ما قبل طلوع الشمس
الغداة	ما بعد طلوع الشمس	الضحى	ارتفاع الشمس
الشفق	أول ساعة من الليل	العشاء	بعد ما يغيب الشفق
العتمة	عندما تشتد ظلمة الليل	السحرة	آخر الليل قبل الفلج
الغلي	ظلام آخر الليل	التنوير	بعد صلاة الفجر

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتير @AmalQhtani

٢٠

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

تمارين على المترادفات

عزيزي الإداري / عزيزتي الإدارية

تذكر أن من فنيّات الإجابة على اختيار المترادفات ، استخدام التخمين الذكي بمعنى استبعاد البدائل البعيدة جداً عن الإجابة وحصر التفكير في بديلين اثنين ثمّ الترجيح بينهما لاختيار البديل الأدق.

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

- ١ الحيزيون
أ العذراء ب التوابل ج المعجوز د الخيزران
- ٢ الكيس
أ البدين ب الفطن ج التافه د الأحمق
- ٣ النواجذ
أ المصائب ب الضروس ج الحاضرون د نوع من الحلوى
- ٤ أفاك
أ واسع الفهم ب كثير الكلام ج كثير الكذب د حلال العقد
- ٥ أرذل العمر
أ سن الطفولة ب سن الشباب ج سن اليأس د سن الشيخوخة
- ٦ جذلان
أ فرحان ب غضبان ج جوعان د ظمآن

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تقييم

٧ أوماً الرجل برأسه
١ أشار
٢ فكر
٣ أصيب
٤ سقط

٨ ابتهل
١ استغفر
٢ خضع
٣ تضرع
٤ استجاب

٩ زنيم
١ كريم
٢ عاقل
٣ لثيم
٤ قوي

١٠ انجس
١ انفجر
٢ انكسر
٣ اقتبس
٤ انكشف

١١ انضار
١ اللؤلؤ
٢ الذهب
٣ الفضة
٤ الياقوت

١٢ العُقوق
١ العصيان
٢ السحابة
٣ الحامل من البهائم
٤ من الأحجار الكريمة

١٣ غمس النجم ولمع القمر
١ تلاًأ
٢ دار
٣ ظهر
٤ غاب

١٤ حصيف
١ حكيم
٢ بخيل
٣ أحرق
٤ يحسن الضرب بالنبل

١٥ النظير
١ المنتظر
٢ البصير
٣ المساوي
٤ المقارب

١٦ الفح
١ الطريق المستقيم
٢ الطريق الواسع
٣ الطريق المنحدر
٤ الطريق الضيق

١٧ سؤدد
١ شدة الع
٢ اللون
٣ صفوان
٤ التراب

١٨ صقوان
١ الموافقة
٢ متوانياً
٣ منعزلاً
٤ يعمهون

١٩ الموائمة
١ لا يبص
٢ كلاً
٣ شجر
٤ الغل

٢٠ متوانياً
١ القيد
٢ الضف

٢١ يعمهون
١ الرثاء
٢ التراب
٣ كنود
٤ قاسط

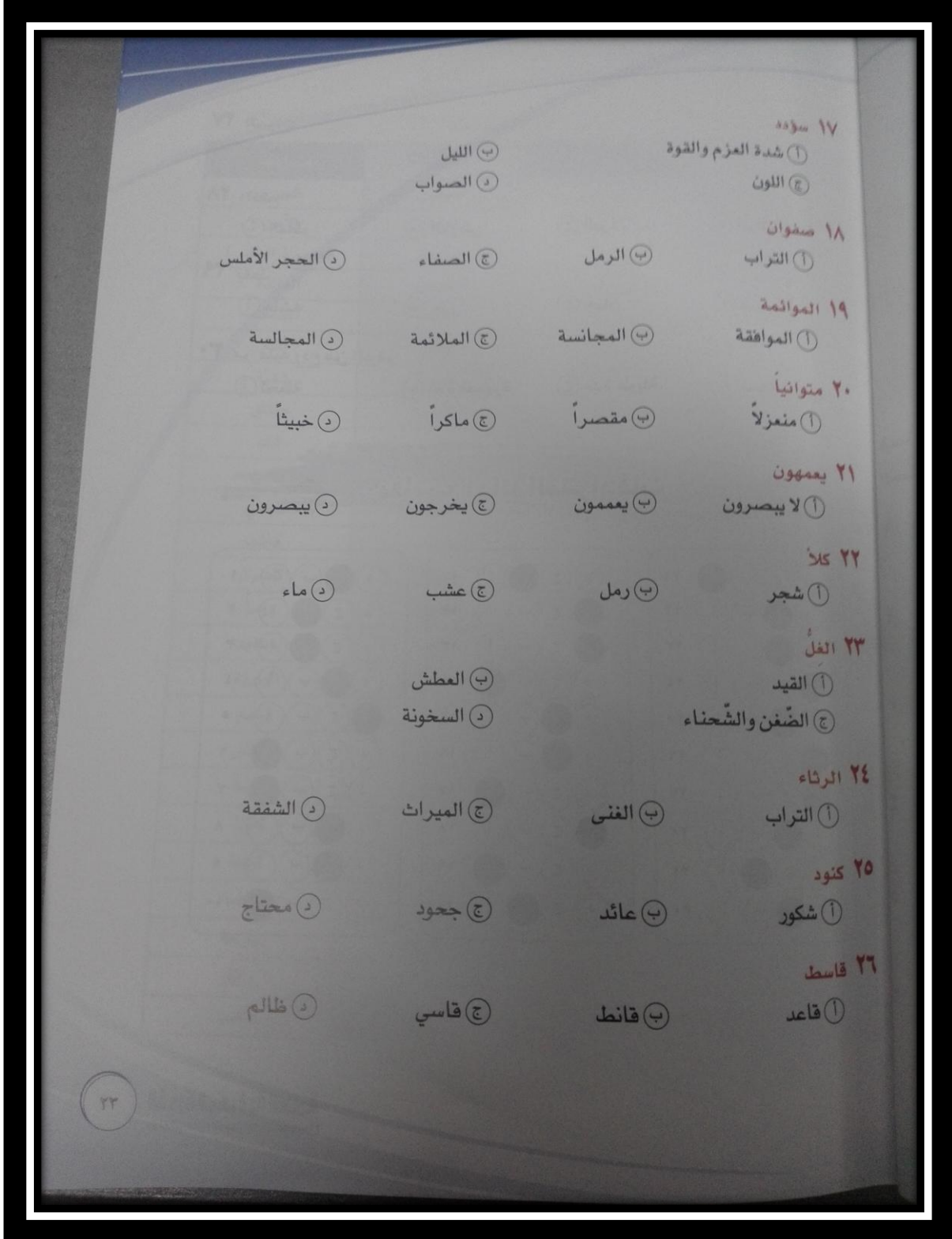
٢٢ قاعد
١ قاعد

٢٢
القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

سناب إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تقييم

٢٧ السبات (أ) اللعن (ب) الأسر (ج) الرسوخ (د) النوم

٢٨ النفع (أ) المطر (ب) المرض (ج) البرد (د) الرائحة

٢٩ يقطر (أ) منبته (ب) حذر (ج) جبان (د) مستيقظ

٣٠ مر عليه ربح من الدهر (أ) لحظة (ب) مدة قصيرة (ج) مدة طويلة (د) لمحة

مفاتيح اجابة المترادفات

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
٢٦	أ	ب	ج	د
٢٧	أ	ب	ج	د
٢٨	أ	ب	ج	د
٢٩	أ	ب	ج	د
٣٠	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

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

القدرة المعرفية العامة ٢٤
للحصول على التويتر @AmalQhiani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

القدرة اللفظية

ب / المتضادات

الكلمة	مضادها	الكلمة	مضادها
جبان	شجاع	الصبر	الجزع
السيئة	الحسنة	الخوف	الأمن
الذل	العز	الهزيمة	النصر (الظفر)
الإيمان	الكفر	الخسارة	الفائدة
التوحيد	الشرك	القوة	الضعف
تقعر	تحذب	اطعن	أقام
رخية	ضيقة	هنية	شقية
دائماً	مؤقتاً	أكاذيب	حقائق
منع	منح	يقين	شك
الجنح	الصبر	يظهر	يكمن
رفض	رضي	اقرب	أقصى
رحمة	قسوة	عظمت	هانت
الاستسلام	التحدي	التردد	الاصرار
يتفرغ	ينشغل	أحياناً	دوماً
مدبرين	مقبلين	يضر	يستفيد
استمر	أقلع	المختفية	البارزة
مرساها	مجرأها	قاسي	رحيم
تقف	تجري	نع	غيض
كرامة وعزة	ذل	عبوس	بسمة
معتل	سالم	ضعيفاً	فتياً
تأمن	تخشى	اطمئنان	رهبة
الرجوع	السفر	زاهداً	راغباً
ثقل	خفة	كثيية	مرحة
أسئلة	حلول	رفض	وافق
عاش	مات	رجع	ذهب

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف

الكلمة	مضادها	الكلمة	مضادها	الكلمة
الذليل	رديئ	حسن	العدل	الظلم
يبدأ	بصير	أعمى	تؤدوا	تخونوا
قلت	يأمركم	ينهاكم	بخيل	كريم
سكت	عام	خاص	جديد	قديم
أمام	صديق	عدو	مفتوح	مقفل
أصم	انصرف	امكث	تخلص	ابقي
بئسما	دفع	قبض	فقير	غني
يخلع	خضع	هيمن	أنصف	جار
دخل	ظن	تأكد	يجد	يفقد
نزل	تكفيه	تعوزه	شك	يقين
قل	قبض	ترك	ضيع	حفظ
رجع	الحاجة	الكفاية	تجلس	تقف
بكي	مجتهد	مهمل	كثير	قليل
خير	باستمرار	بانقطاع	جوف	سطح
قناعة	تباشر	تشاءم	تجلب	تمنع
يقظة	حرية	عبودية	حازما	مترددا
كسول	جماعي	فري	يواجه	يستسلم
تنفق	عديدة	قليلة	التواضع	الكبر
الماضي	مستفيضة	مختصرة	قدرة	عجز
جهلاء	قام	رقد	الابتكار	التكرار
لا	يبارك	يمحق	يسهب	يختصر
هدمته	متزوج	عزب	يعصم	يهلك
مدير	لهو	جد	استوت	مالت
شيخوخة	نشدو	ننوح	مقداما	جباناً
التقيد	تلفو	تصمت	خائر	قوي
هزيمة	الغرور	التواضع	جور	عدل

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQharni

٢٦

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف

الكلمة	مضادها	الكلمة	مضادها
الذليل	العزيز	الضيق	الرحب
يبدأ	يتم	الفرج	الضيق
قلت	تعددت	مسرعا	متمهلاً
سكت	قال	مستحيل	ممکن
أمام	وراء	قديمة	معاصرة
أصم	سميع	الفراق	اللقاء
بئسما	نعما	وضع	حمل
يخلع	يلبس	توقع	دهشة
دخل	خرج	يشترى	يبيع
نزل	صعد	ميزة	عيب
قل	زاد	الحزن	الخبور
رجع	مضي	نستكين	نثور
بكي	ضحك	الارض	الفضاء
خير	شر	السيئ	المميز
قناعة	طمع	نتوقف	نستمر
يقظة	غفلة	يظلم	ينير
كسول	نشييط	العبودية	السؤدد
تنفق	تدخر	مرارة	حلاوة
الماضي	القادم	صحاري	روض
جهلاء	علماء	قصور	أكواخ
لا	نعم	نصبر	نضج
هدمته	انشأته	المجذب	المطير
مدبر	مقبل	انحطاط	ارتقاء
شيخوخة	طفولة	قاصية	دانية
التقيد	الاطلاق	هامساً	صائحاً
هزيمة	انتصار	سابقاً	معتباً

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

الكلمة	مضادها	الكلمة	مضادها
عداوة	مودة	حنالة	نخبة
اضطراب	جدارة	التقارب	الجفاء
عشوائية	منتقاة	منافقاً	مخلصاً
الجفاء	الود	اهتدت	حارت
أنقصت	أكملت	يهين	يحترم
يجمع	يوزع	اقتراب	بعد
زرع	حصد	تخلفي	تلتزمي
ضئيلة	ضخمة	تخاذل	تعاون
حقيرة	جلیلة	الايثار	الانانية
يخذلهم	يناصر	أتذكر	أنسي
الذم	الثناء	أهون	أهم
نشاط	فتور	ساء وذبل	أينع
تفرق	التف	حزن	طرب
بعنف	برفق	خسائر	أرباح
اساء	برع	تخريب	عمران
الاخيرة	الأولي	حقيرة	جلیلة
متفرق	متشاك	هبط	ارتقي
قوية	خافتة	أدني	أقصي
اهمال	رعاية	حذرت	حثت
حقائق	أكاذيب	أنقص	أضاف
جحيم	نعيم	تفرقنا	تعلقنا
الكثيرة	النادرة	رفض	اقتناع
رخيصة	ثمينة	ساذج	خبير
فاسد	صالح	أفناكم	خلقكم
التأني	الاندفاع	يقبل	يأبي
تجمعت	انتشرت	ضيقة	راخية

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

٢٨

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

القدرة اللفظية

الكلمة	مضادها	الكلمة	مضادها
حلال	حرام	العقاب	الجزاء
أحقر	أعظم	رفض	رحب
بداية	غاية - نهاية	صباح	مساء
مختلفة	مماثلة	مساوة	تميز
تحرم	تمنح	قبح	جمال
أبطال	هبت	الفوضى	النظام
هناك	هنا	رفضوا	رحبوا
خضضت	رفعت	عمل	عطلة
مختصر	ممتد	راحة	تعب
الفشل	التوفيق	أعلى	أسفل
صغير	كبير	فرغت	امتلات
متوقعة	مدهشة	جاحدة	شاكرا
السابق	التالي	ثبت	تساقط
الفسق	التقوي	ثابت	تغير
المقيد	المطلق	النار	الجنة
حزن	سعد	بسيط	بالغ
مساوة	تفرقة	الطاعة	الاثم
تكره	تحب	أبيض	أسود
صاحب	هادئ	ذكر	أنثى
ضيقة	واسعة	متعب	مريح
قذرة	نظيفة	مقيدة	حرة
تركيز	شرود	هابطاً	صاعداً
قصير	طويل	خسر	كسب
فردت	ضمت	مؤقتاً	دئماً
بداية	نهاية	تأخر	تفوق
معافين	مصابين	قليلة	عديدة

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



الكلمة	مضادها	الكلمة	مضادها
ستخلف	سبقي	كذب	صدق
يسوء	خطير	الباهتة	الزاهية
ثاقرا	غالباً	المسالمة	العدوان
متكلمة	صامتة	متفرقين	معاً
أسوأكم	أكرمكم	رحل	أقام
إباء	احتقار وإزال	أدمج	لامع وبراق
أخذ	ألقي	أعطي	أخذ
خطأ	صواب	الضرر	الفائدة

فيه
الذ
١
٢
٣
٤
٥
٦

الفترة المعرفية العامة
التمويل على الامور

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تمارين على المتضادات

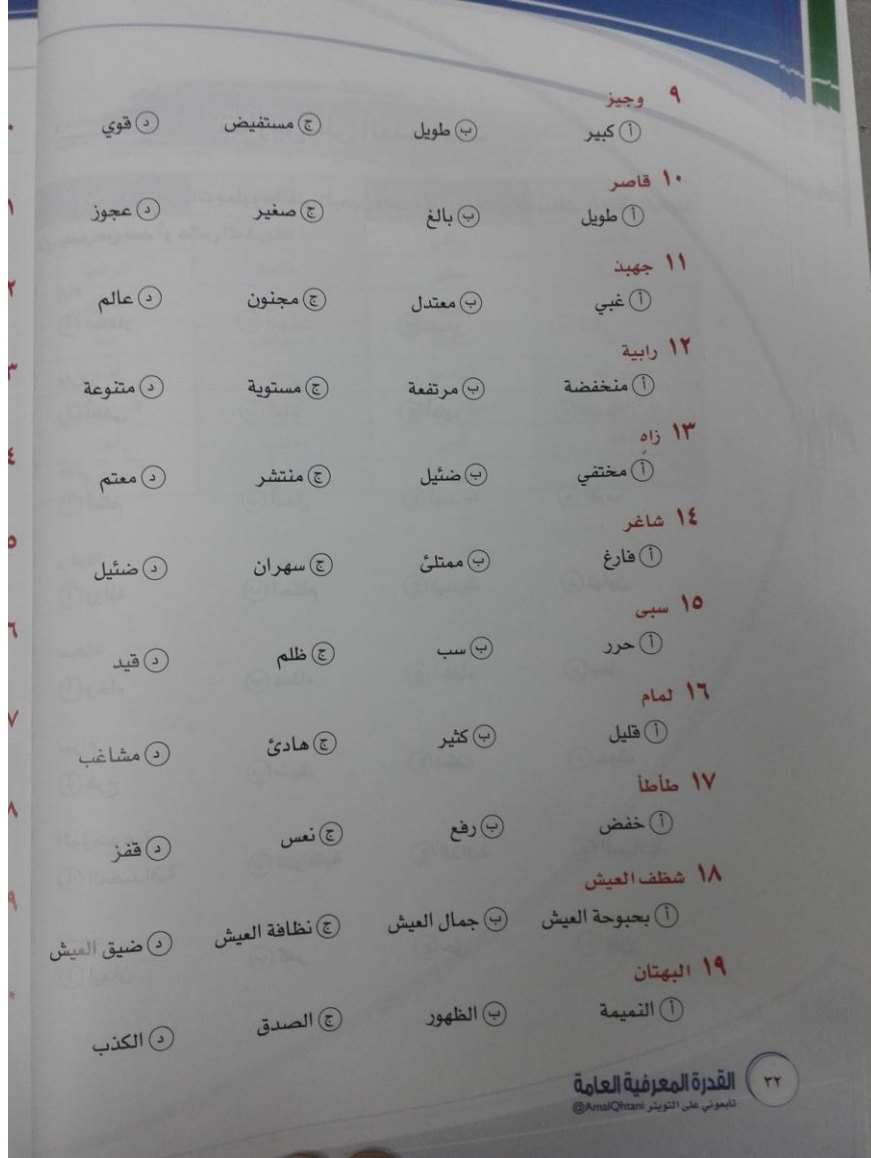
فيما يلي مجموعة مفردات مطبوعة على اليمين وتحت كل مفردة أربعة بدائل ، اختر البديل الذي يعبر عن ضد أو عكس المفردة:

- ١ إباء
ا) احتقار ب) أمهات ج) تقدير د) شكر
- ٢ وارى
ا) أخفى ب) أمام ج) أظهر د) تقدم
- ٣ جَارَ
ا) أظلم ب) أعدل ج) أبعد د) أقرب
- ٤ رعونة
ا) رزانه ب) احكام ج) تبسيط د) تهاون
- ٥ سخاء
ا) رخاء ب) عطاء ج) اخفاء د) بخل
- ٦ سراء
ا) فرج ب) ضيق ج) لطف د) خوف
- ٧ الموضوعية
ا) المصادقية ب) التوافقية ج) الذاتية د) الحيادية
- ٨ يقين
ا) ايمان ب) كفر ج) حق د) ظن

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف

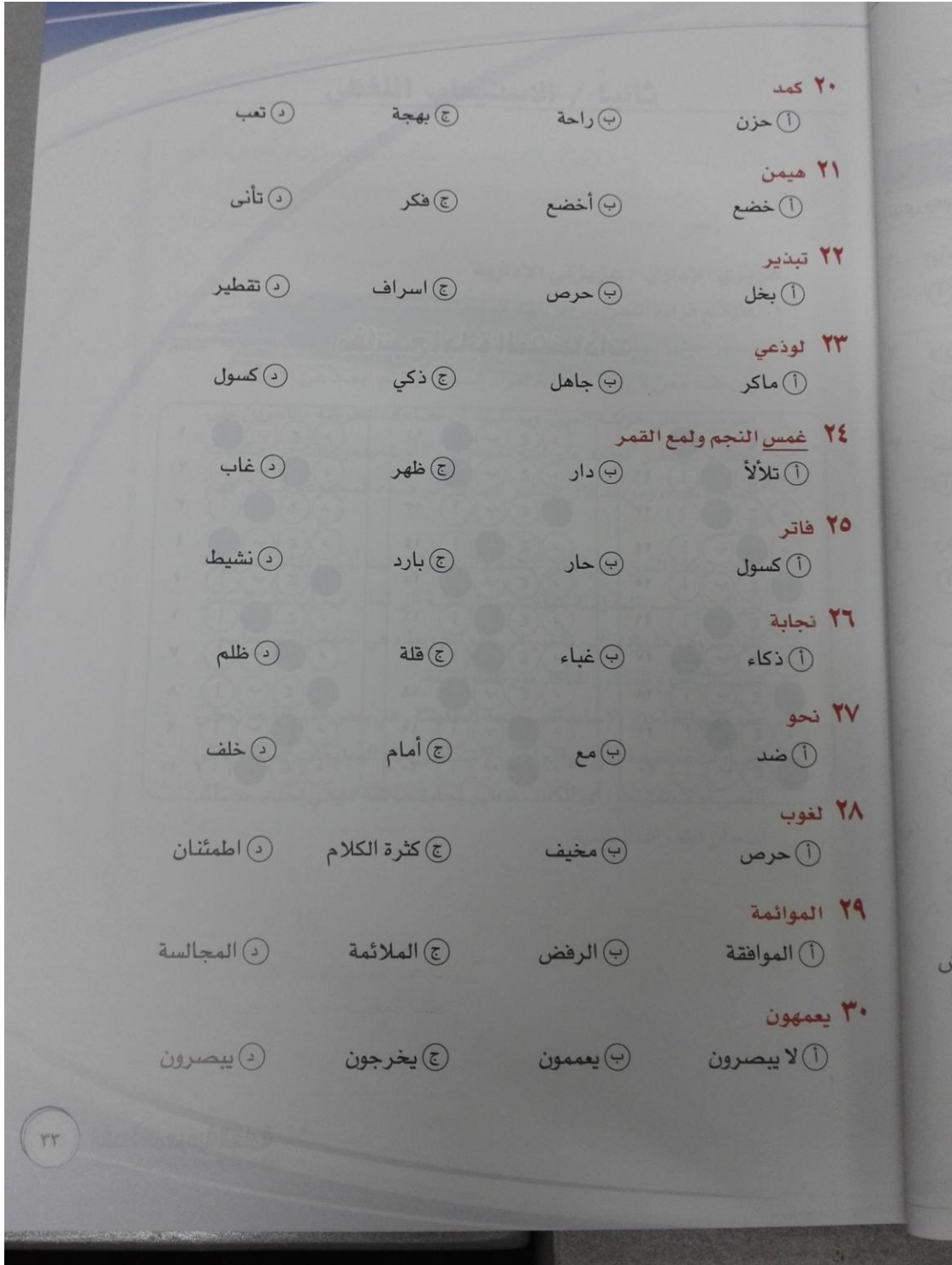


لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

سناب إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



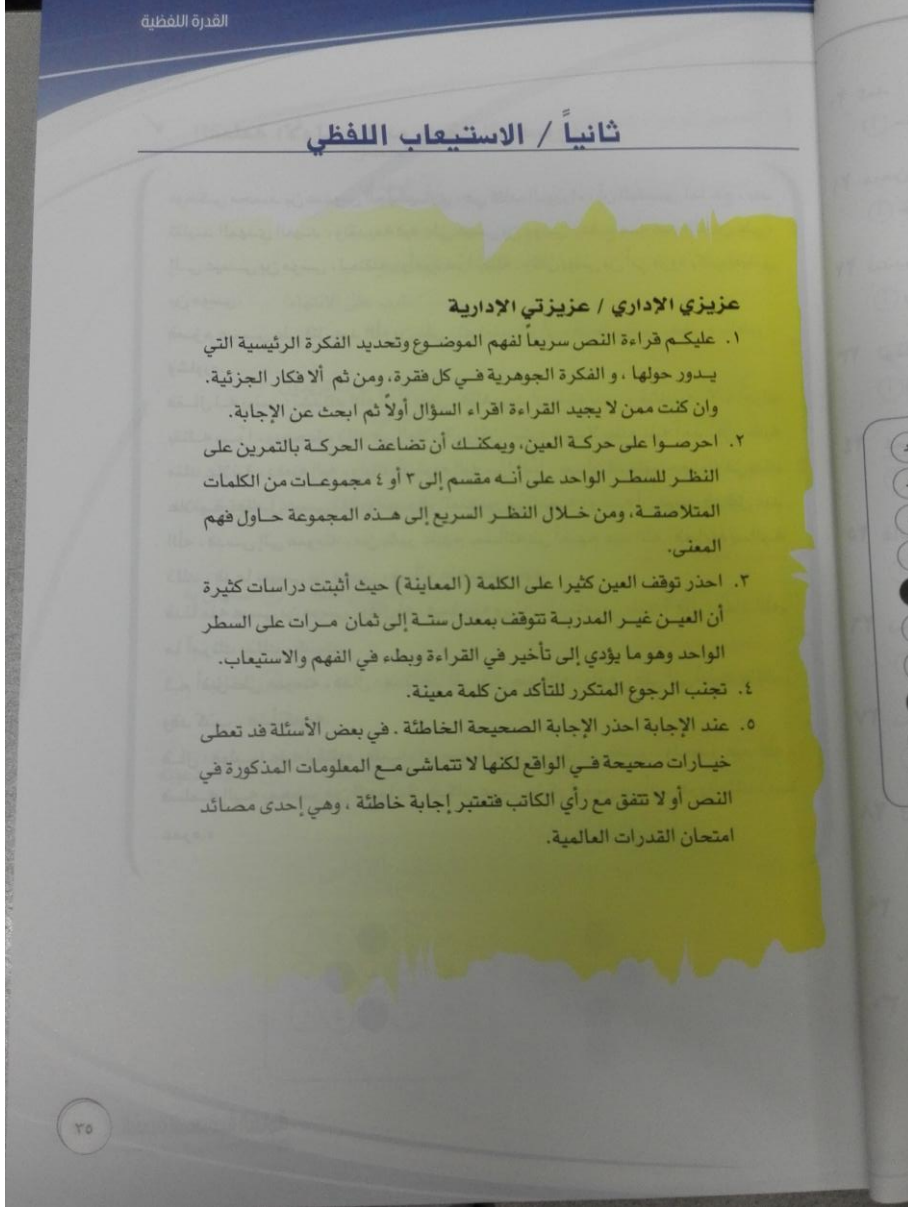
مفاتيح اجابة المتضادات

د	ج	ب	●	٢١
د	ج	●	أ	٢٢
د	ج	●	أ	٢٣
د	●	ب	أ	٢٤
●	ج	ب	أ	٢٥
د	ج	●	أ	٢٦
د	ج	ب	●	٢٧
●	ج	ب	أ	٢٨
د	ج	●	أ	٢٩
●	ج	ب	أ	٣٠
د	ج	ب	●	١١
د	ج	ب	●	١٢
●	ج	ب	أ	١٣
د	ج	●	أ	١٤
د	ج	ب	●	١٥
د	ج	●	أ	١٦
د	ج	●	أ	١٧
د	ج	ب	●	١٨
د	●	ب	أ	١٩
د	●	ب	أ	٢٠
د	ج	●	●	١
د	●	ب	أ	٢
د	ج	●	أ	٣
د	ج	ب	●	٤
●	ج	ب	أ	٥
د	ج	●	أ	٦
د	●	ب	أ	٧
●	ج	ب	أ	٨
د	●	ب	أ	٩
د	ج	●	أ	١٠

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



✓ القطعة الأولى: (ابو جعفر المنصور)

«وحكى محمد بن عبدوس الجهشياري ، في كتاب الوزراء : أن المنصور لما حج ، بعد تقليد المهدي العهد ، وتقديمه فيه على عيسى بن موسى ، دفع عمه عبد الله بن علي ، إلى عيسى بن موسى ، ليعتقله ، وأمره سرًا بقتله ، وكان يونس بن أبي فروة يكتب لعيسى بن موسى .

فغزم عيسى على قتل عبد الله بن علي ، ثم تعقب الرأي ، فدعا بيونس ، فخبره بالخبر ، وشاوره .

فقال له يونس : نشدتك الله أن لا تفعل ، فإنه يريد أن يقتله بك ، ويقتلك به ، لأنه أمرك بقتله سرًا ، ويجحدك ذلك في العلانية ، ولكن استره حيث لا يطلع عليه أحد ، فإن طلبه منك علانية ، دفعته إليه ، وإياك أن ترده إليه سرًا أبدًا ، بعد أن قد ظهر حصوله في يدك علانية ، ففعل عيسى ذلك وانصرف المنصور من حجه ، وعنده أن عيسى قد قتل عبد الله ، فدرس إلى عمومته ، من يشير عليهم بمسألته في أخيهم عبد الله ، فجاءوه يسألونه ذلك ، فدعا بعيسى بن موسى ، وسأله عنه بحضرتهم .

فدنا منه عيسى بن موسى ، وقال له ، فيما بينه وبينه : ألم تأمرني بقتله ؟ قال : معاذ الله ، ما أمرتك بذلك ، كذبت .

ثم أقبل على عمومته ، فقال : هذا قد أقر بقتل عبد الله ، وادعى علي أنني أمرته بذلك ، وقد كذب ، فشأنكم به .

قال : فوثبوا عليه ليقتلوه ، فلما رأى صورة أمره ، صدق أبا جعفر ، وأحضر عبد الله ، فسلمه إليه بمحضر من الجماعة ، فكان عيسى يشكر ليونس بن أبي فروة ذلك ، مدة عمره .»



١ الضمير في عمه يعود على:

① عيسى
② عبد الله بن علي
③ المنصور
④ المهدي

٢ وانصرف المنصور من حجه يعني:

① رجع
② غير رأيه
③ سافر
④ قارب على الانتهاء

٣ فشانكم به يعني:

① اقتلوه
② اسجنوه
③ افعلوا به ما تريدون
④ اتركوه

٤ لماذا استشار عيسى يحيى:

① ليقتنه برأيه
② ليستشيريه
③ يشاركه الفكر
④ الوقوف معه

٥ معني فتعقب الرأي:

① اخذ القرار
② تأمل فيه
③ مضى إلى فعله
④ استهان به

٦ وتقديمه فيه الضمير في كلمة (فيه) يعود على:

① العهد
② المنصور
③ الحج
④ التقليد

٧ يونس شكره على:

① نصحه
② كشف الخطة
③ الوقوف معه
④ لتبليته دعوته

مفاتيح اجابة القطعة الأولى

٥	①	●	ج	د
٦	①	●	ب	د
٧	①	●	ج	د

١	①	●	ج	د
٢	①	●	ب	د
٣	①	●	ج	د
٤	①	●	ج	د

٢٧

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



✓ **القطعة الثانية (الدهون)**

٥. ١. اتسم غذاء القرن العشرين بأنه غذاء غير صحي ، حيث أثبتت الدراسات أنّ الأمراض الناجمة عن اختلال توازن الغذاء في ذلك القرن كانت في مقدمة الأسباب المؤدية إلى الموت، وأتى مرض شرايين القلب التاجية في طليعة تلك الأمراض، فماذا حدث لغذاء القرن العشرين ؟

٦. ٢. لقد ازداد استهلاكنا للسكر بما يعادل ٦٣ كغ من السكر سنوياً للشخص الواحد ، وليس للسكر من فائدة سوى أنه مصدر طاقة للإنسان، ورغم أنه لا توجد علاقة مباشرة بين تناول السكر ومرض شرايين القلب التاجية، إلا أن الإفراط في تناول السكر يزيد من البدانة، ويفاقم الداء السكري، ومن المعروف أن ثمة علاقة بين البدانة، والداء السكري، وارتفاع ضغط الدم، ومرض شرايين القلب التاجية.

٧. ٣. وتشير الدراسات العلمية الحديثة إلى وجود علاقة أكيدة بين الإفراط في تناول الملح وارتفاع ضغط الدم ، وهناك عدد من الأطعمة الدهنية التي يختبئ الملح وراءها ، كالمالح و شرائح البطاطا و المعلبات و الأجبان .

١. ٤. و أبسط طريقة للإقلال من الملح هي تجنب إضافة الملح إلى طاولة الطعام ، و الإقلال منه أثناء الطهي ، ولكن علينا أن نتذكر أن فقدان الملح يمكن أن يؤدي إلى تشنجات في العضلات ، و إلى الإحساس بالتعب العام ، كما يحدث للعاملين في البيئة الحارة دون وقاية من الشمس ، حيث يفقد الملح بالتعرق الشديد ، و إذا كنا نتناول غذاءً غنياً بالفواكه و الخضروات، فإننا سنحصل على كافة المعادن التي يحتاج إليها الجسم ، بما فيها الصوديوم و الكلور، و المعروف أن ملح الطعام ما هو إلا كلور الصوديوم .

٢. ٣٨

القدرة المعرفية العامة
تبعوني على التويتر @AmalQhanni

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف

القدرة اللفظية

٥. امتاز غذاء القرن العشرين بأنه غني بالدهون الحيوانية ، ولا شك أن الإفراط في تناولها يزيد من حدوث مرض شرايين القلب التاجية ، ويسبب البدانة ، ويرفع كولسترول الدم الذي يعد أهم أسباب جلطة القلب و انسداد الشرايين التاجية.
٦. و مما يؤدي إلى رفع مستوى الكولسترول في الدم أيضاً استهلاك الكميات الكبيرة من القهوة والشاي ، و المأكولات السريعة ، الفقيرة إلى الألياف و الفيتامينات ، الغنية بالدهون السيئة أو السكريات . .
٧. ومع زيادة مشاكل التلوث و التدخين يزداد الوضع الصحي سوءاً ، فهل لنا أن نعتبر من دراسات القرن العشرين و أخطاره ؟

١ الغرض من استفهام السطر الثالث في الفقرة (١) هو :

① التقرير
② التمني
③ النفي
④ التعجب

٢ يفهم من الفقرة (٢) أن استهلاكنا من السكر ازداد سنوياً لشخص الواحد بما يعادل:

① ٦٣٠٠٠ كيلو غرام.
② ٦٣٠٠٠ غرام.
③ ٦٣٠٠٠ أوقية.
④ ٦٣٠٠٠ رطل.

٣ نستنتج من الفقرة (٢) أن السكر :

- ① له فوائد كثيرة غير الطاقة.
② له علاقة مباشرة بمرض شرايين القلب التاجية.
③ مجاوزة الحد في تناوله لها علاقة غير مباشرة بمرض شرايين القلب التاجية.
④ التقصير في تناوله له علاقة غير مباشرة بمرض شرايين القلب التاجية.

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

سناب إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

تقييم

٤ الفعل ، يفاقم ، في السطر الثالث في الفقرة (٢) يعني :

١) يُعالج
٢) يُسبب
٣) يثبط
٤) يستفحل

٩ العبارة
١) كلم
٢) كلم
٣) كلم
٤) كلم

٥ نستنتج من الفقرة (٤) أن أبسط طريقة للإقلال من الملح هي :

١) تجنب تناول الموالح و المخلبات و الأجبان .
٢) تجنب إضافة الملح إلى طاولة الملح ، و في أثناء الطهي .
٣) تناول الغذاء الغني بالفواكه و الخضروات .
٤) العمل في بيئة حارة دون وقاية من الشمس .

١٠ أنسب
١) الف
٢) غذا

٦ ينصح الأطباء - على وجه العموم - بتناول :

١) الدهون الحيوانية .
٢) القهوة و الشاي .
٣) المأكولات السريعة .
٤) الفواكه و الخضروات .

٧ يُفهم من الفقرة (٥) أن أحد أهم أسباب انسداد الشرايين التاجية هو :

١) فقدان الدم .
٢) الألياف التي تكون في الأطعمة .
٣) كولسترول الدم .
٤) كثرة الدم في الشرايين .

٨ عبارة « الغنية بالدهون السيئة » في الفقرة (٦) تدل على :

١) أن كل الدهون سيئة .
٢) أن بعض الدهون سيئة .
٣) أن الدهون الغنية سيئة .
٤) أن الدهون ليست سيئة .

٤٠
القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٩ العبارة الصحيحة - شكلاً و مضموناً - في العبارات التالية هي :

- أ) كلما زادت مشاكل التلوث و التدخين كلما قل الوضع الصحي سوءاً .
ب) كلما حُلَّت مشاكل التلوث و التدخين حُلَّ الوضع الصحي سوءاً .
ج) كلما زادت مشاكل التلوث و التدخين زاد الوضع الصحي سوءاً .
د) كلما عُرِفت مشاكل التلوث و التدخين زاد الوضع الصحي سوءاً .

١٠ أنسب عنوان لهذا النص هو :

- أ) الغذاء و الصحة .
ب) وصايا طبية .
ج) غذاؤنا .
د) أسباب الأمراض و علاجها .

مفاتيح اجابة القطعة الثانية

٦	أ	ب	ج	●
٧	أ	ب	●	د
٨	أ	●	ج	د
٩	أ	ب	●	د
١٠	أ	●	ج	د

١	أ	ب	ج	●
٢	أ	●	ج	د
٣	أ	ب	●	د
٤	أ	ب	ج	●
٥	أ	●	ج	د

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



✓ القطعة الثالثة (الكوليسترول)

في العام ١٧٨٤م تم التعرف على الكوليسترول ودوره في تكوين الحصوات المرارية، وفي العام ١٩٤٧م تم اتهامه والدهون الأخرى. عندما ترتفع مستوياتها عن المعتاد. في حدوث النوبات القلبية وأمراض تصلب الشرايين.

إن النمط الغذائي وفروقه بين الشعوب هو العامل الأهم في تلك العلاقة مع الكوليسترول، فالشعوب الأوروبية والأمريكية تستهلك أغذية دهنية تحتوي على حوالي ٤٢٪ من مجموع السعرات الحرارية المطلوبة للجسم، لذا تزداد عندهم مشكلات زيادة الكوليسترول، بينما أغذية شعوب جنوب شرق آسيا ودولة جنوب إفريقيا على سبيل التمثيل «عدا سكانها البيض الذين عاداتهم الغذائية مشابهة لنظرائهم في الغرب» تكثر فيها المصادر النباتية، ولا تشكل الدهون الحيوانية فيها سوى ١٧-٢٠٪ من إجمالي السعرات الحرارية. وفي السنين الأخيرة وبسبب الارتفاع النسبي في معدلات الدخل وزيادة الوعي الغذائي، وتغير أنماطه أصبحت الطاقة الحرارية المُحصلة من اللحوم والدهون الحيوانية تزيد على ٣٥٪ في المدن الكبرى، وحوالي ٢٥٪ في الريف، لذا كان السبب الغذائي وارتفاع معدلات البدانة وراء زيادة أمراض تصلب شرايين القلب والدماغ والنوبات القلبية والسكتات الدماغية بصورة كبيرة.

الكوليسترول ليس لديه القدرة على الذوبان في الماء/مصل الدم، ولكي يذوب يتحد ببعض البروتينات التي يصنعها الكبد لتكوين جزيئات كبيرة تعرف بالدهنيات البروتينية وهذه البروتينات الدهنية الحاملة للكوليسترول منها البروتين الدهني منخفض الكثافة، ويعرف بـ«النوع الرديء» «لأن ارتفاع مستوياتها وترسباتها في جدران الشرايين وبخاصة شرايين القلب تعتبر سبباً رئيسياً للإصابة بتصلب الشرايين والنوبات القلبية»، وكذلك البروتين الدهني عالي الكثافة، ويعرف بـ«النوع الجيد» «من المحتمل أن له صفة وقائية ضد أمراض تصلب الشرايين، إذ تعمل على تخليص الأنسجة من رواسب الكوليسترول وعلى زيادة إفرازه في سائل الصفراء».



إن الزبد والسمن البلدي، وبعض أنواع السمن الصناعي، وصفار البيض واللحوم الدهنية «كلحم الضأن» والكبد والمخ والكلاوي والريبان والتونة والكافيار والنخاع والساردين، والشكولاتة وزيت جوز الهند.

أطعمة غنية بالدهون المشبعة يؤدي زيادة استهلاكها ولمدد طويلة إلي -زيادة «مستقبلات البروتين الدهني المنخفض الكثافة» مما يسمح لكوليسترول البروتين الدهني المنخفض الكثافة، ويرتفع عن مستواه الطبيعي، فتترسب أملاحه على الجدران الداخلية المبطننة للشرايين القلبية والدماغية مما يؤدي لصلابتها وتصلبها وخشونتها وضيقها وعجزها عن القيام بدورها.

١ تم اكتشاف العلاقة بين ارتفاع الكوليسترول والأمراض القلبية في القرن الميلادي :

- أ) السابع عشر ب) الثامن عشر ج) التاسع عشر د) العشرين

٢ يستنتج أنه يجب علينا:

- أ) الامتناع عن الدهون لضررها الأكيد.
ب) الإكثار من الدهون لأهميتها الغذائية.
ج) تعاطي الأدوية التي تخفض الكوليسترول.
د) التقليل من الدهون عند ارتفاع مستوياتها.

٣ أشارت القطة أن زيادة الطاقة الحرارية المحصلة من اللحوم والدهون :

- أ) زيادة الدخل مع زيادة الوعي الغذائي.
ب) تبدل أساليب التغذية وزيادة الدخل.
ج) الارتفاع النسبي في معدلات الدخل.
د) تغير أنماط الغذاء في المدن والأرياف.

٤ يستنتج أن معدل زيادة الطاقة الحرارية في المدن والأرياف هو :

- أ) ٢٠% ب) ٢٥% ج) ٣٠% د) ٣٥%



تقييم

٥ أشارت القطعة أن البروتين الدهني ذات الكثافة المنخفضة :

١ مفيد للجسم لعدم قدرته على الترسيب
٢ مفيد للشرابين لأن ترسيبه محدود
٣ مضر لأنه يترسب في الكبد والقلب
٤ مضر لترسيبه على جدران الشرايين

٦ الكوليسترول يساعد الجسم عندما يتحد مع :

١ البروتين الدهني.
٢ البروتين الدهني ذي الكثافة المنخفضة
٣ البروتين الدهني ذي الكثافة العالية.
٤ البروتين غير الدهني.

٧ زيادة استهلاك الأطعمة ذات الدهون المشبعة تؤدي إلى :

١ ارتفاع فاعلية البروتين الدهني المنخفض الكثافة.
٢ التهم الشديد لأكل صفار البيض واللحوم.
٣ ارتفاع فاعلية البروتين الدهني العالي الكثافة.
٤ عدم تقبل الأطعمة البحرية كالتونة والكافيار.

٨ وردت عبارة (فترسب أملاحه) في الفقرة الأخيرة ويعود فيها الضمير على :

١ الكوليسترول .
٢ البروتين .
٣ البروتين الدهني .
٤ كوليسترول البروتين الدهني .

٩ من خلال الفقرة الأخيرة نستنتج أن العلاقة بين مدة استهلاك الأغذية وزيادة مستقبل البروتين علاقة :

١ عكسية
٢ طردية
٣ تكاملية
٤ شمولية

مفاتيح اجابة القطعة الثالثة

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

٤٤ القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

سناب إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



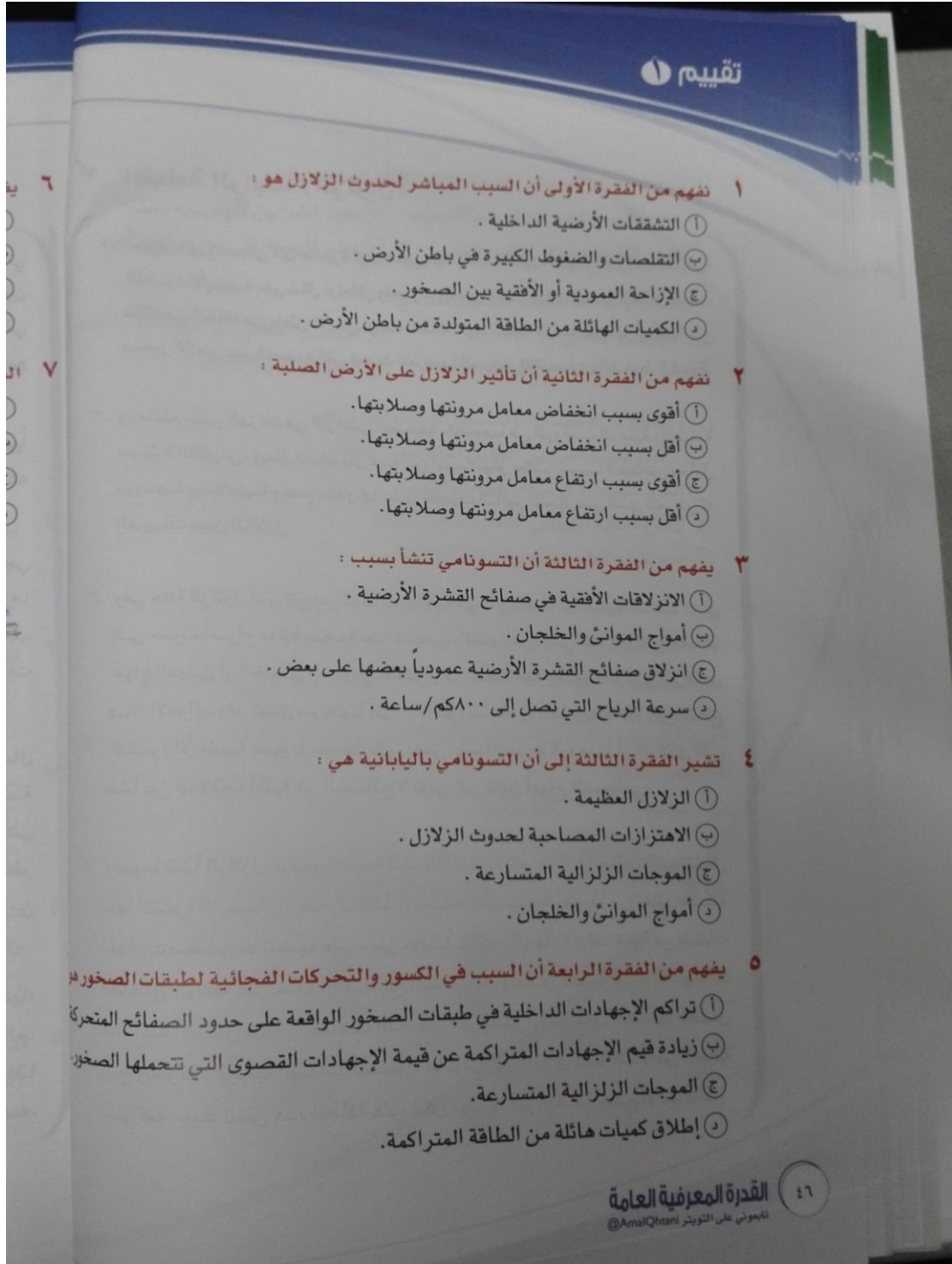
[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

✓ القطعة الرابعة (الزلازل)

١. تُعرف الهزات على أنها ظاهرة كونية فيزيائية بالغة التعقيد، تظهر كحركات عشوائية للقشرة الأرضية على شكل ارتعاش وتحرك وتموج عنيف، وذلك نتيجة لإطلاق كميات هائلة من الطاقة من باطن الأرض، وهذه الطاقة تتولد نتيجة لإزاحة عمودية أو أفقية بين صخور الأرض عبر الصدوع التي تحدث لتعرضها المستمر للتقلصات والضغط الكبير.
٢. ويتعاطم تأثير الهزات في الأراضي الضعيفة خصوصا في الرواسب الرملية والطينية حديثة التكوين، ويعلل ذلك بأن هذه الرواسب تهتز بعنف بسبب انخفاض معامل مرونتها وصلابتها وعدم مقدرتها على تخفيف التأثير التسارعي الذي تتعرض له الحبيبات بفعل الزلازل.
٣. وفي حالة الزلازل التي تقع مراكزها السطحية في قاع البحار أو المحيطات فقد تؤدي إلى حدوث أمواج مائية ضخمة جدا تسمى «التسونامي» وهي كلمة يابانية معناها أمواج الموانئ أو العلجان، إذ تؤدي الاهتزازات المصاحبة لحدوث الزلازل إلى تكون هذه الأمواج، وقد تصل سرعتها إلى ٨٠٠ كم/ساعة، وذلك نتيجة لانزلاق صفائح القشرة الأرضية عموديا بعضها على بعض، ومما يجدر ذكره هنا أن الزلازل التي تنشأ عن انزلاقات أفقية في الصفائح لا تؤدي إلى تكون أمواج التسونامي.
٤. وعموما تنشأ الزلازل التكتونية نتيجة للحركة النسبية للصفائح (القطع) التي تتشكل منها القشرة الأرضية، إذ تتحرك القارات مبتعدة أو مقتربة بعضها من بعض مشكلة إجهادات ضغط وشد بعضها على بعض، ويبدأ تراكم الإجهادات الداخلية في طبقات الصخور الواقعة على حدود الصفائح المتحركة، وعندما تصبح قيم الإجهادات المتراكمة أكبر من قيمة الإجهادات القصوى التي يمكن أن تتحملها الصخور تحصل كسور وتحركات فجائية لطبقات الصخور، ما يؤدي إلى إطلاق كمية هائلة من الطاقة المتراكمة، حيث تنتقل هذه الطاقة على شكل موجات زلزالية في جميع الاتجاهات.

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



القدرة اللفظية

٦ يقم من الفقرة الرابعة أن حركة القارات التي تنشأ بسببها الزلازل تتمثل في :

- أ) الحركة المتقاربة أو المتباعدة لها.
- ب) الحركة الفجائية للقارات.
- ج) الحركات المتوازية.
- د) الحركات المتسارعة.

٧ العنوان المعبر عن الموضوع هو:

- أ) تباعد وتقارب القارات.
- ب) سبب أمواج البحار والمحيطات.
- ج) كيفية نشأة الزلازل وأثارها .
- د) تفسير ظواهر التسونامي والموجات .

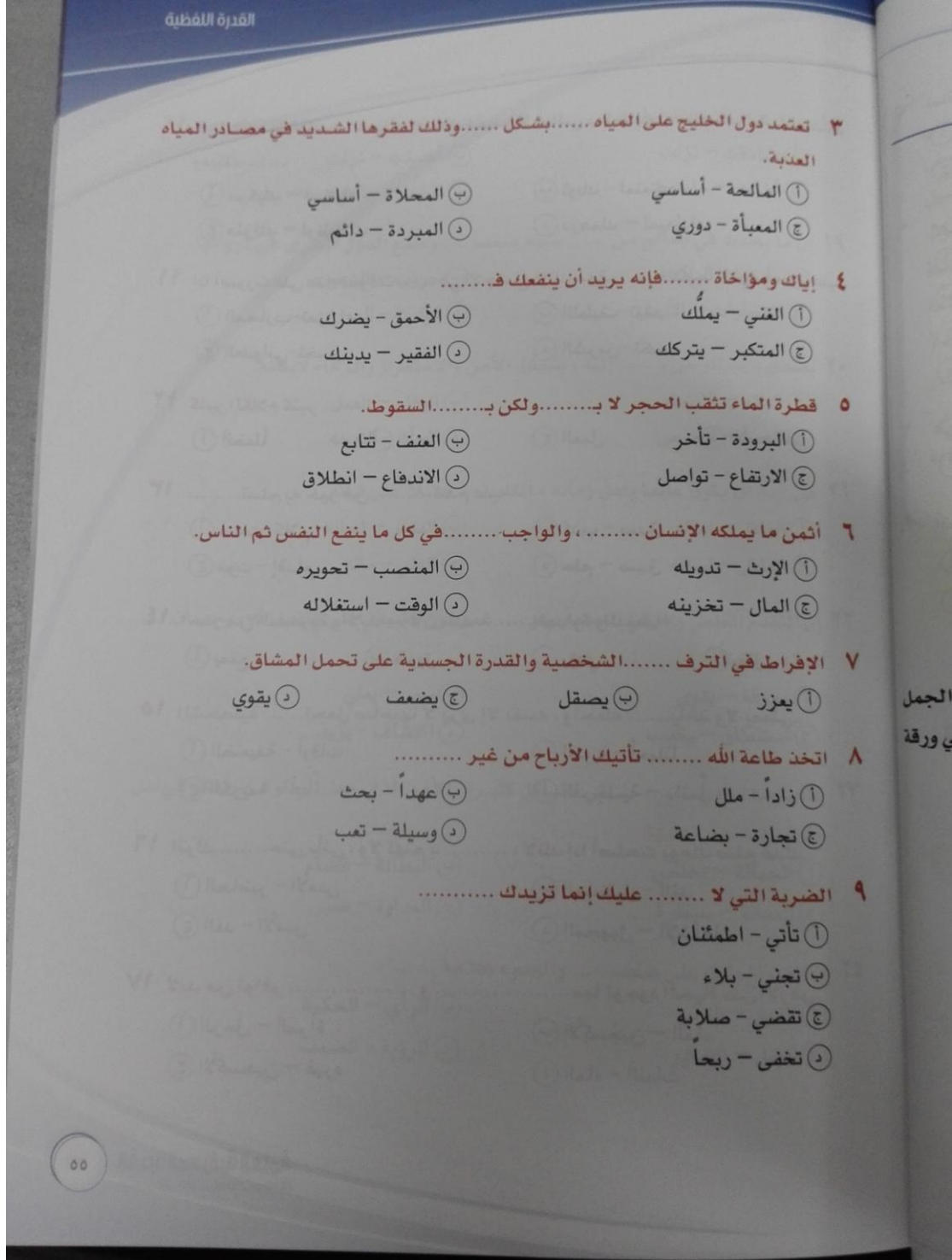
مفاتيح اجابة القطعة الرابعة

٥	أ	ب	ج	د
٦	أ	ب	ج	د
٧	أ	ب	ج	د

١	أ	ب	ج	د
٢	أ	ب	ج	د
٣	أ	ب	ج	د
٤	أ	ب	ج	د



سناپ إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تقييم

١٠ قال لقمان لولده : شيطان إذا حفظتهما لا تُبالسي بما ضُيِّعت بعدهما ، لمعاشك
ودينك

١١ إذا أُصررت على هذا الموقف في الاجتماع فإنك سوف التأييد الذي حصلت عليه

١٢ كثير الكلام كثير

١٣ تسلم به خير من تندم عليه.

١٤ احذر من السخرية والإيذاء ، لأن ذلك العداوة والبغضاء.

١٥ الشخصية تجعل صاحبها لا يرى إلا نفسه ، وتجعله يأخذ ولا يعطي.

١٦ اترك حتى يأتي ، ولا تهتم ب..... ، لأنك إذا أصلحت يومك صلح غدك.

١٧ لابد من توافر و معا لوجود الحياة على الأرض.

١٨
١٩
٢٠
٢١
٢٢
٢٣
٢٤

١) مركبك - لسفرك
٢) ثوبك - لمتعتك
٣) منزلك - لوظيفتك
٤) درهمك - لميعادك
١) المحارب-تعزز
٢) اللطيف-تفقد
٣) العدوانى-تخسر
٤) الشرس- تكسب
١) الخطأ
٢) الأعداء
٣) العمل
٤) الأصدقاء
١) صمت-كلام
٢) كذب - صدق
٣) موت - إقدام
٤) حلم - صدق
١) يمنع
٢) طريق
٣) يؤدي
٤) يقلل
١) الضعيفة - أوقات
٢) القوية - أحيانا
٣) الكريمة - أبداً
٤) النرجسية - دائماً
١) الحاضر - الأمس
٢) المستقبل - الغد
٣) الغد - الأمس
٤) المجهول - الإشاعات
١) الرجل - المرأة
٢) الأكسجين - الماء
٣) الأكسجين - غيره
٤) الماء - النباتات

القدرة المعرفية العامة
تأهولي على التويتتر @AmalQhtani

٥٦

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

سناب إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



١٨ جنب كرامتك اللئام . فإنك إن إليهم لم يشكروا وإن بهم شدة لم يصبروا.

- ① صادقت - نزلت
② أحسنت - نزلت
③ أخذت - جاءتهم
④ نزلت - جاءتهم

١٩ إن ما يحدث في العالم من سببه ضعف وطمع الدول الكبرى في ثرواتها.

- ① مآسي - البلاد
② حروب - الشعوب
③ انفجارات - الأرض
④ كوارث - الدول

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

- ① الولاء - الانتماء
② الوفاء - العمل
③ الحب - الحرص
④ الحب - التوجه

٢١ على أن يكون عالماً بأهل زمانه مالكاً ، مقبلاً على شأنه.

- ① العاقل - لماله
② الفافل - لماله
③ العاقل - لسانه
④ الغني - ماله

٢٢ إن التقدم العلمي والرقى الحضاري و غموض الطبيعة التي خلقها الله ، يجب أن
المؤمن يقيناً .

- ① معرفة - يقوي
② سبر - يعلو
③ استنطاق - يكسب
④ اكتشاف - يزيد

٢٣ غالباً ما تؤدي إلى مشاكل كثيرة . الأمر الذي جعل الحكومات تفكر في حل
جذري لها عليها .

- ① الجهالة - تخلص
② البطالة - قضاء
③ العمالة - سيطرة
④ العداوة - صبر

٢٤ إن الصراخ دليل على ضعف والهدوء علامة

- ① القوى - التآني
② الرأي - الحكمة
③ العقل - التفكير
④ الرؤية - الضعف



تقييم

٢٥ إن يقوم على أساس من الجهل والغفلة ، أما فيقوم على أساس من الفهم والتقدير.

١ التهاون - التسامح
٢ الجهل - الفهم
٣ الجد - الهزل
٤ الكره - الحب

٢٦ لا تجادل بليغاً ولا سفيهاً فالبلوغ والسفيه

١ يغلبك - يسفهك
٢ يغلبك - يذمك
٣ يغلبك - يدعمك
٤ يجرحك - يحبطك

٢٧ القرآن الكريم هو الذي ينبير للناس طريقهم في الظلمات.

١ المصباح - ساطع
٢ الدستور - ناصع
٣ المصباح - بعض
٤ المصباح - حالك

٢٨ الجد في الجد والحرمان في ، فانصب تصب عن قريب غاية الأمل.

١ العمل
٢ الكسل
٣ الجلد
٤ النصر

٢٩ استخدم مصطلح العولمة أساساً بعض الأوجه الرئيسية للتحول الحديث في النشاط العالمي.

١ لتكبير - السياسي
٢ لوصف - الاقتصادي
٣ لتشبيه - الأدبي
٤ لتنفيذ - الثقافي

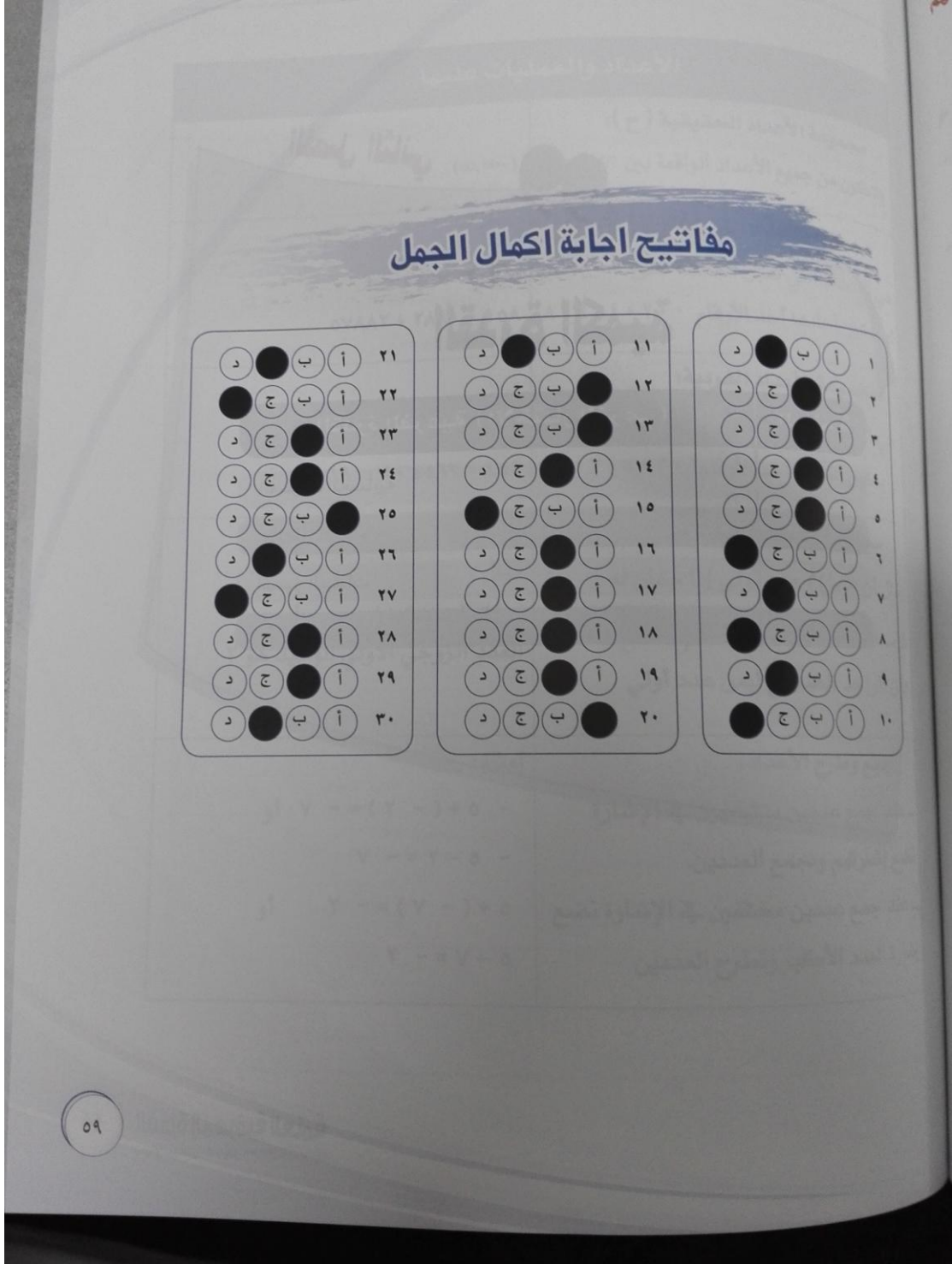
٣٠ قد يرى الناس الذي في رأسك لكنهم لا يشعرون ب الذي تعانيه.

١ الكلام - التفكير
٢ الشعر - الموقف
٣ الجرح - الألم
٤ الرأي - القرار

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على تويتر @AmalQhani

٥٨

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف

الفصل الثاني

القدرة الكمية

الصفحة	القدرة الفرعية (الاختبار الفرعي)
٦١	العمليات الحسابية
١٠٣	سلاسل الأرقام
١٠٩	تفسير البيانات
١١٨	حلول تفسير البيانات

القدرة المعرفية العامة
٦٠
تأهيلي عن التوير @AmsalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



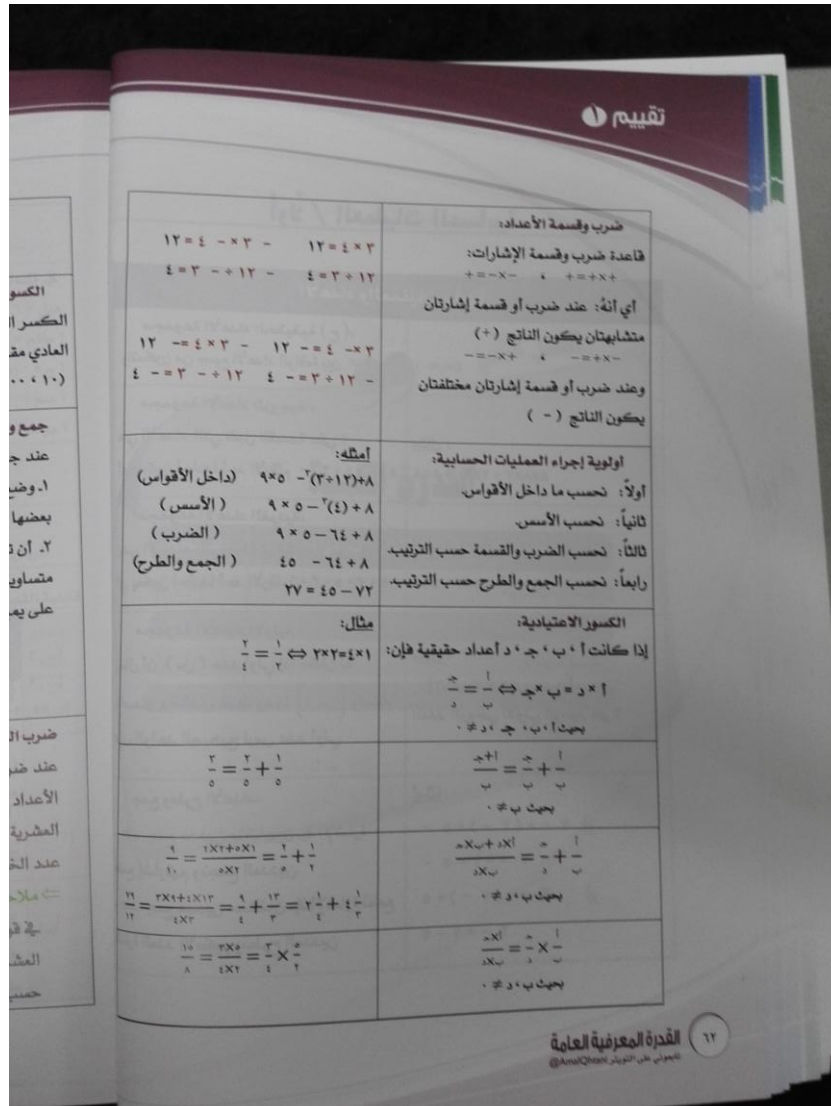
أولاً / العمليات الحسابية	
الأعداد والعمليات عليها	
مجموعة الأعداد الحقيقية (ح): وتتكون من جميع الأعداد الواقعة بين $-\infty, \infty$ ($-\infty, \infty$)	
مجموعة الأعداد الزوجية: هي الأعداد التي تقبل القسمة على ٢ أي يكون أحدها أحد الأرقام ٠، ٢، ٤، ٦، ٨ مثال: ١٥٨، ٢٨٩٠، ٥٧٨٨٢	
مجموعة الأعداد الفردية: هي الأعداد التي لا تقبل القسمة على ٢ أي يكون أحدها أحد الأرقام ١، ٣، ٥، ٧، ٩ مثال: ٤٥١، ٤٥٦٣، ٩٩٠٠٧	
مجموعة الأعداد الأولية: يقال أن (س) عدد أولي إذا كان له قاسمان مختلفان فقط وهما {١، س} ولذلك فإن الواحد الصحيح ليس عدد أولي مثال: {٢، ٣، ٥، ٧، ١١، ...}	العدد الزوجي الأولي الوحيد هو ٢
جمع وطرح الأعداد: - عند جمع عددين متشابهين في الإشارة نضع إشارتهم ونجمع العددين. - عند جمع عددين مختلفين في الإشارة نضع إشارة العدد الأكبر ونطرح العددين	أمثلة: $-(٢) + ٥ = ٣$ أو $٧ - ٤ = ٣$ $٧ - ٥ = ٢$ $٥ + (٧) = ١٢$ أو $١٢ - ٧ = ٥$ $٧ - ٥ = ٢$

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



القدرة الكمية		
$\frac{1}{3} = \frac{2}{6} = \frac{1}{3} \times \frac{2}{2} = \frac{2}{6} + \frac{2}{6}$	$\frac{1}{3} = \frac{2}{6} = \frac{1}{3} \times \frac{2}{2} = \frac{2}{6} + \frac{2}{6}$	يحيى ب، ج، د، هـ
$0,5 = \frac{1}{2}$ $0,125 = \frac{1}{8}$ $0,001 = \frac{1}{1000}$	$0,23 = \frac{23}{100}$ $0,17 = \frac{17}{100}$ $0,1 = \frac{1}{10}$	الكسور العشرية: الكسر العشري حالة من حالات الكسر العادي مقامه العشرة أو قوى العشرة (10، 100، 1000، ...)
$4,324 = 3,254 + 1,07$ $1,070$ $3,254$ $4,324$	$2,184 = 1,07 - 3,254$ $3,254$ $1,070$ $2,184$	جمع وطرح الكسور العشرية عند جمع الكسور العشرية يجب أن: 1. وضع المنازل العشرية المتشابهة أسفل بعضها البعض. 2. أن تكون عدد المنازل العشرية متساوية في العددين وذلك بوضع أصفار على يمين الرقم الناقص.
$9,775 = 4,25 \times 2,3$ 425 23 1275 8500 9775		ضرب الكسور العشرية: عند ضرب الكسور العشرية تضرب الأعداد الصحيحة بدون الفواصل العشرية ثم نضع الفاصلة بعد مجموع عدد الخانات العشرية للأعداد العشرية. ملاحظة: عند ضرب العدد العشري في قوى العشرة نحرك العلامة العشرية (الفاصلة) جهة اليمين على حسب قوى العشرة المضروب فيها.

سناب إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

تقييم

<p>میل = ۱ کم م = ۱ سم بوصا = ۱ الریا</p>	<p>مثال : $30 \times 210.25 = 6307.5$ بالضرب في 10 للتخلص من الفاصلة في العدد المقسوم عليه .</p> $\begin{array}{r} 615 \\ 30 \overline{) 210.25} \\ \underline{210} \\ 0052 \\ \underline{0030} \\ 00175 \\ \underline{00175} \\ 0000 \end{array}$ <p>$615 = 30 \times 210.25$</p>	<p>قسمة الكسور العشرية: عند قسمة الأعداد العشرية يجب أن يكون العدد المقسوم عليه عدد صحيح أي يكون بدون فواصل. ملحوظة: عند قسمة العدد العشري على قوى العدد عشرة نحرك العلامة العشرية (الفاصلة) جهة اليسار على حسب قوى العشرة المقسوم عليها.</p>
<p>قابلية الق</p>	<p>أمثله : مضاعفات العدد 2 هي { 2, 4, 6, 8, 10, ... } مضاعفات العدد 3 هي { 3, 6, 9, 12, 15, ... } مضاعفات العدد 5 هي { 5, 10, 15, 20, 25, ... }</p>	<p>مضاعفات الأعداد: نقول أن العدد (أ) مضاعف للعدد (ب) ، إذا وجد عدد (ج) بحيث يكون: $أ = ب \times ج$ ، $أ \neq 0$</p>
<p>المقسوم عليه</p>	<p>فمثلاً : قواسم العدد 24 هي: { 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24 } قواسم العدد 12 هي { 1, 2, 3, 4, 6, 12 } قواسم العدد 9 هي { 1, 3, 9 }</p>	<p>قواسم الأعداد: نقول أن العدد (أ) قاسم للعدد (ب) إذا كان (ب) يقبل القسمة على (أ) بدون باقي.</p>
<p>الزمن</p>	<p>السنة = 12 شهر الأسبوع = 7 أيام اليوم = 24 ساعة الساعة = 60 دقيقة الدقيقة = 60 ثانية</p>	

القدرة المعرفية العامة

تبعوني على التويتر @AmalQhanni

64

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



الأوزان	
طن = ١٠٠٠ كجم	كجم = ١٠٠٠ جم
الأطوال	
ميل = ١.٦ كم	١ كم = ١٠٠٠ م
١ م = ١٠٠٠ سم	١٠٠٠ سم = ١٠٠ م
١ م = ١٠٠ سم	١٠٠ سم = ١ م
١ بوصة = ٢.٥ سم	
الحجم والسعة	
١ لتر = ١٠٠٠ مل	١ دسم = ١٠٠ سم ^٣
١٠٠٠ مل = ١ لتر	١٠٠٠ سم ^٣ = ١ دسم
النقود	
	الريال = ١٠٠ هللة

قابلية القسمة

المقسوم عليه	شروط قابلية القسمة	مثال
١	لا يوجد شروط.	جميع الأعداد الحقيقية تقبل القسمة على ١.
٢	رقم الآحاد يكون عدد زوجي أي يكون من رقم من الأرقام (٠, ٢, ٤, ٦, ٨).	العدد ٢٧٨ يقبل القسمة على ٢ لأن رقم آحاده هو ٨ وهو عدد زوجي.
٣	مجموع أرقام خانات العدد تقبل القسمة على ٣.	العدد ٢٤٥٧٨١ يقبل القسمة على ٣ لأن: $٢٤٥٧٨١ = ٢ + ٤ + ٥ + ٧ + ٨ + ١ = ٢٧$ والعدد ٢٧ يقبل القسمة على ٣.
٤	العدد المكون من الآحاد والعشرات يقبل القسمة على ٤.	العدد ٥٦٧٣٢ يقبل القسمة على ٤ لأن العدد ٣٢ يقبل القسمة على ٤.

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

تقييم

رقم الأحاد هو ٠ أو ٥ . العدد ٧٨٥ يقبل القسمة على ٥ لأن رقم آحاده (٥) .	٥
العدد ٤٧٥٢ يقبل القسمة على ٦ لأن آحاده ٢ عدد زوجي . $١٨ = ٢ + ٥ + ٧ + ٤$. العدد ١٨ يقبل القسمة على ٣ .	٦
٣١٥ : ٣١ - $٥ \times ٢ = ٢١$ تقبل القسمة على ٧ . وبذلك فإن ٣١٥ يقبل القسمة على ٧ . $٣١٥ : ٥ = ٥٦ + ٥$ تقبل القسمة على ٧ . وبذلك فإن ٣١٥ يقبل القسمة على ٧ .	٧
٤٧١٥٢ : $٤ + ٧ + ١ + ٥ = ١٦$ تقبل القسمة على ٨ . وبذلك يكون ٤٧١٥٢ يقبل القسمة على ٨ .	٨
العدد ٢٤٥٧٨١ يقبل القسمة على ٩ لأن $٢ + ٤ + ٥ + ٧ + ٨ + ١ = ٢٧$ والعدد ٢٧ يقبل القسمة على ٩ .	٩
١٦٥٠	١٠
$٧٥٨٣٢٩ : ٩ = ٨٤٢٥٨ + ٥$. يقبل القسمة على ٩ . وبذلك يكون ٧٥٨٣٢٩ يقبل القسمة على ٩ .	٩
$٧٥٨٣٢٩ : ١١ = ٦٨٩٣٩ + ١٠$. يقبل القسمة على ١١ .	١١

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتز @AmalQhoni

٦٦

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



قوانين الحركة

✓ لجسم واحد.

المسافة (ف) ، السرعة (ع) ، الزمن (ز)

$$ف = ع \times ز$$

$$\text{المسافة} = \text{السرعة} \times \text{الزمن}$$

$$\frac{ف}{ز} = ع$$

$$\text{السرعة} = \frac{\text{المسافة}}{\text{الزمن}}$$

$$\frac{ف}{ع} = ز$$

$$\text{الزمن} = \frac{\text{المسافة}}{\text{السرعة}}$$

✓ لجسمين في اتجاهين متعاكسين.

$$\text{المسافة} = (ع_1 + ع_2) \times \text{الزمن}$$

$$\text{الزمن} = \frac{\text{المسافة}}{(ع_1 + ع_2)}$$

$$(ع_1 + ع_2) = \frac{\text{المسافة}}{\text{الزمن}}$$

✓ لجسمين في اتجاه واحد .

$$\text{المسافة} = (ع_2 - ع_1) \times \text{الزمن}$$

$$\text{الزمن} = \frac{\text{المسافة}}{(ع_2 - ع_1)}$$

$$(ع_2 - ع_1) = \frac{\text{المسافة}}{\text{الزمن}}$$

$$\frac{2 \times \text{حاصل ضرب السرعتين}}{\text{مجموع السرعتين}} = \text{السرعة المتوسطة}$$

$$\frac{\text{مجموع المسافات}}{\text{مجموع الزمن}} = \text{متوسط السرعة}$$

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

تقييم

النسبة

هي م

مثال

في أ

أي

التناسب

هو تناس

(١) التناس

نقول أن

أي أن

مثال

إذا كان

نلاحظ

نلاحظ

(٢) التناس

نقول أن

أي أن

مثال

يستطيع

شهوراً

نلاحظ

نلاحظ

قوانين الساعة

✓ قياس الدائرة = 360° وهي مقسمة إلى 12 جزء

وبذلك يكون قياس كل جزء من الدائرة = 30°

أي أن قياس الزاوية بين كل رقمين متتاليين = 30°

✓ عند تحريك العقرب مقدار خمس دقائق تكون الزاوية قد تحركت 30°

✓ فإذا تحرك عقرب الدقائق 300 فإنه قد مر من الوقت 50 دقيقة.

✓ لأن كل 30 تعادل 5 دقائق وبالتالي 300 تعادل 50 دقيقة.

مثال: إذا كانت الساعة 1:30 فكم تكون الزاوية بين عقربي الساعة ؟

في هذا السؤال يكون عقرب الدقائق عند العدد 6 وعقرب الساعات في المنتصف بين 2، 1 وبالتالي تكون الزاوية 135 = 15 + 30 + 30 + 30 + 30

طريقة أخرى :

قياس الزاوية = $\left| \left(\text{عدد الساعات} \times 30 \right) - \left(\text{عدد الدقائق} \times \frac{11}{2} \right) \right|$

$135 = \left| 30 \times 1 - 30 \times \frac{11}{2} \right| = \left| 30 - 165 \right| = 135$

النسبة والتناسب والنسبة المئوية

بعض النسب المئوية الشهيرة:

$\%10 = \frac{1}{10}$	$\%12,5 = \frac{1}{8}$	$\%20 = \frac{1}{5}$
$\%25 = \frac{1}{4}$	$\%33 = \frac{1}{3}$	$\%50 = \frac{1}{2}$
$\%75 = \frac{3}{4}$	$\%100 = 1$	

القدرة المعرفية العامة ٦٨

تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



القدرة الكمية

النسبة:

هي مقارنة بين شيئين باستخدام الكسور الاعتيادية .

مثال

في أحد الاختبارات الشهرية في مادة الرياضيات حصل أحد الطلاب على درجة ٨ من ١٠ أي $\frac{8}{10}$ وهذا يمثل نسبة درجة الطالب إلى الدرجة الكلية للاختبار.

التناسب:

هو تساوي نسبتين أو أكثر $\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$

(١) **التناسب الطردي**

نقول أن $a \propto b$ (أ تناسب طردي مع ب) ، إذا كان كلما زادت أ زادت ب
أي أن $a = b \times ج$ حيث ج ثابت.

مثال

إذا كان ثمن ٨ دفاتر = ١٦ ريال فإن، ثمن ١٠ دفاتر = ٢٠ ريال
نلاحظ أن عدد الدفاتر زاد من ٨ إلى ١٠ وبالتالي زاد ثمن الدفاتر من ١٦ إلى ٢٠

نلاحظ أيضاً أن $\frac{16}{8} = \frac{20}{10}$ أي $10 \times 16 = 20 \times 8$

(٢) **التناسب العكسي**

نقول أن $a \propto \frac{1}{b}$ (أ تناسب عكسي مع ب) إذا كان كلما زادت أ نقصت ب

أي أن $a \times ب = ج$ حيث ج ثابت

مثال

يستطيع ٣٠ عامل بناء مركز للقدرات في شهرين بينما يستطيع ٦٠ عامل بناء المركز في شهر واحد

نلاحظ أن بزيادة عدد العمال يقل عدد الشهور.

نلاحظ أيضاً أن $\frac{30}{60} = \frac{1}{2}$ أي $1 \times 60 = 2 \times 30$



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

تقييم

النسبة المئوية:

هي النسبة التي مقامها ١٠٠ ويرمز لها بالرمز %

مقياس الرسم:

$$\text{مقياس الرسم} = \frac{\text{الطول في الرسم}}{\text{الطول الحقيقي}}$$

السلسلة المترية

١) السلسلة المترية لقياس الطول

← نقسم ÷ ١٠

ملم	سم	دسم	م	دكم	هكم	كم
-----	----	-----	---	-----	-----	----

→ نضرب × ١٠

٢) السلسلة المترية لقياس المساحة

← نقسم ÷ ١٠٠

ملم ^٢	سم ^٢	دسم ^٢	م ^٢	دكم ^٢	هكم ^٢	كم ^٢
------------------	-----------------	------------------	----------------	------------------	------------------	-----------------

→ نضرب × ١٠٠

٣) السلسلة المترية لقياس الحجم

← نقسم ÷ ١٠٠٠

ملم ^٣	سم ^٣	دسم ^٣	م ^٣	دكم ^٣	هكم ^٣	كم ^٣
------------------	-----------------	------------------	----------------	------------------	------------------	-----------------

→ نضرب × ١٠٠٠

٤) سلسلة قياس السعة

← نقسم ÷ ١٠

ملل	سل	دسل	لتر	دكل	هكم	كل
-----	----	-----	-----	-----	-----	----

→ نضرب × ١٠

٥) سلسلة قياس الحجم و السعة

ملل	سل	دسل	لتر	دكل	هكم	كل
-----	----	-----	-----	-----	-----	----

↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
---	---	---	---	---	---	---

١ سم ^٣	١٠ سم ^٣	١٠٠ سم ^٣	١ دسم ^٣	١٠ دسم ^٣	١٠٠ دسم ^٣	١ م ^٣
-------------------	--------------------	---------------------	--------------------	---------------------	----------------------	------------------

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

٧٠

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

القدرة الكمية

طريقة حل مسائل النسب:

- ✓ تجمع أو تطرح النسب حسب معطيات السؤال.
- ✓ نقسم العدد الذي يمثل المجموع 'أ' الطرح على عدد النسب ويكون الناتج هو قيمة النسبة الواحدة.
- ✓ نضرب قيمة النسبة الواحدة في نسبة المطلوب.

1. إذا كان 20% من عدد يساوي 40، فما هو العدد؟

الحل: $20\% \times \text{العدد} = 40$
 $\frac{20}{100} \times \text{العدد} = 40$
 $\text{العدد} = \frac{40 \times 100}{20} = 200$

2. إذا كان 15% من عدد يساوي 30، فما هو العدد؟

الحل: $15\% \times \text{العدد} = 30$
 $\frac{15}{100} \times \text{العدد} = 30$
 $\text{العدد} = \frac{30 \times 100}{15} = 200$

3. إذا كان 25% من عدد يساوي 50، فما هو العدد؟

الحل: $25\% \times \text{العدد} = 50$
 $\frac{25}{100} \times \text{العدد} = 50$
 $\text{العدد} = \frac{50 \times 100}{25} = 200$

4. إذا كان 10% من عدد يساوي 20، فما هو العدد؟

الحل: $10\% \times \text{العدد} = 20$
 $\frac{10}{100} \times \text{العدد} = 20$
 $\text{العدد} = \frac{20 \times 100}{10} = 200$

5. إذا كان 30% من عدد يساوي 60، فما هو العدد؟

الحل: $30\% \times \text{العدد} = 60$
 $\frac{30}{100} \times \text{العدد} = 60$
 $\text{العدد} = \frac{60 \times 100}{30} = 200$

6. إذا كان 5% من عدد يساوي 10، فما هو العدد؟

الحل: $5\% \times \text{العدد} = 10$
 $\frac{5}{100} \times \text{العدد} = 10$
 $\text{العدد} = \frac{10 \times 100}{5} = 200$

7. إذا كان 12% من عدد يساوي 24، فما هو العدد؟

الحل: $12\% \times \text{العدد} = 24$
 $\frac{12}{100} \times \text{العدد} = 24$
 $\text{العدد} = \frac{24 \times 100}{12} = 200$

8. إذا كان 8% من عدد يساوي 16، فما هو العدد؟

الحل: $8\% \times \text{العدد} = 16$
 $\frac{8}{100} \times \text{العدد} = 16$
 $\text{العدد} = \frac{16 \times 100}{8} = 200$

9. إذا كان 7% من عدد يساوي 14، فما هو العدد؟

الحل: $7\% \times \text{العدد} = 14$
 $\frac{7}{100} \times \text{العدد} = 14$
 $\text{العدد} = \frac{14 \times 100}{7} = 200$

10. إذا كان 9% من عدد يساوي 18، فما هو العدد؟

الحل: $9\% \times \text{العدد} = 18$
 $\frac{9}{100} \times \text{العدد} = 18$
 $\text{العدد} = \frac{18 \times 100}{9} = 200$

11. إذا كان 11% من عدد يساوي 22، فما هو العدد؟

الحل: $11\% \times \text{العدد} = 22$
 $\frac{11}{100} \times \text{العدد} = 22$
 $\text{العدد} = \frac{22 \times 100}{11} = 200$

12. إذا كان 13% من عدد يساوي 26، فما هو العدد؟

الحل: $13\% \times \text{العدد} = 26$
 $\frac{13}{100} \times \text{العدد} = 26$
 $\text{العدد} = \frac{26 \times 100}{13} = 200$

13. إذا كان 14% من عدد يساوي 28، فما هو العدد؟

الحل: $14\% \times \text{العدد} = 28$
 $\frac{14}{100} \times \text{العدد} = 28$
 $\text{العدد} = \frac{28 \times 100}{14} = 200$

14. إذا كان 16% من عدد يساوي 32، فما هو العدد؟

الحل: $16\% \times \text{العدد} = 32$
 $\frac{16}{100} \times \text{العدد} = 32$
 $\text{العدد} = \frac{32 \times 100}{16} = 200$

15. إذا كان 17% من عدد يساوي 34، فما هو العدد؟

الحل: $17\% \times \text{العدد} = 34$
 $\frac{17}{100} \times \text{العدد} = 34$
 $\text{العدد} = \frac{34 \times 100}{17} = 200$

16. إذا كان 19% من عدد يساوي 38، فما هو العدد؟

الحل: $19\% \times \text{العدد} = 38$
 $\frac{19}{100} \times \text{العدد} = 38$
 $\text{العدد} = \frac{38 \times 100}{19} = 200$

17. إذا كان 21% من عدد يساوي 42، فما هو العدد؟

الحل: $21\% \times \text{العدد} = 42$
 $\frac{21}{100} \times \text{العدد} = 42$
 $\text{العدد} = \frac{42 \times 100}{21} = 200$

18. إذا كان 23% من عدد يساوي 46، فما هو العدد؟

الحل: $23\% \times \text{العدد} = 46$
 $\frac{23}{100} \times \text{العدد} = 46$
 $\text{العدد} = \frac{46 \times 100}{23} = 200$

19. إذا كان 25% من عدد يساوي 50، فما هو العدد؟

الحل: $25\% \times \text{العدد} = 50$
 $\frac{25}{100} \times \text{العدد} = 50$
 $\text{العدد} = \frac{50 \times 100}{25} = 200$

20. إذا كان 27% من عدد يساوي 54، فما هو العدد؟

الحل: $27\% \times \text{العدد} = 54$
 $\frac{27}{100} \times \text{العدد} = 54$
 $\text{العدد} = \frac{54 \times 100}{27} = 200$

21. إذا كان 29% من عدد يساوي 58، فما هو العدد؟

الحل: $29\% \times \text{العدد} = 58$
 $\frac{29}{100} \times \text{العدد} = 58$
 $\text{العدد} = \frac{58 \times 100}{29} = 200$

22. إذا كان 31% من عدد يساوي 62، فما هو العدد؟

الحل: $31\% \times \text{العدد} = 62$
 $\frac{31}{100} \times \text{العدد} = 62$
 $\text{العدد} = \frac{62 \times 100}{31} = 200$

23. إذا كان 33% من عدد يساوي 66، فما هو العدد؟

الحل: $33\% \times \text{العدد} = 66$
 $\frac{33}{100} \times \text{العدد} = 66$
 $\text{العدد} = \frac{66 \times 100}{33} = 200$

24. إذا كان 35% من عدد يساوي 70، فما هو العدد؟

الحل: $35\% \times \text{العدد} = 70$
 $\frac{35}{100} \times \text{العدد} = 70$
 $\text{العدد} = \frac{70 \times 100}{35} = 200$

25. إذا كان 37% من عدد يساوي 74، فما هو العدد؟

الحل: $37\% \times \text{العدد} = 74$
 $\frac{37}{100} \times \text{العدد} = 74$
 $\text{العدد} = \frac{74 \times 100}{37} = 200$

26. إذا كان 39% من عدد يساوي 78، فما هو العدد؟

الحل: $39\% \times \text{العدد} = 78$
 $\frac{39}{100} \times \text{العدد} = 78$
 $\text{العدد} = \frac{78 \times 100}{39} = 200$

27. إذا كان 41% من عدد يساوي 82، فما هو العدد؟

الحل: $41\% \times \text{العدد} = 82$
 $\frac{41}{100} \times \text{العدد} = 82$
 $\text{العدد} = \frac{82 \times 100}{41} = 200$

28. إذا كان 43% من عدد يساوي 86، فما هو العدد؟

الحل: $43\% \times \text{العدد} = 86$
 $\frac{43}{100} \times \text{العدد} = 86$
 $\text{العدد} = \frac{86 \times 100}{43} = 200$

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تمارين على العمليات الحسابية

أسئلة الاختيار من متعدد:

١ اشترى أحمد دراجة بسعر ٢٥٠٠ ريال وقام بإصلاحها بـ ٣٠٠ ريال وبعد بيعها خسر

فيها ١٨%، فبكم باع أحمد الدراجة؟
أ) ٢٢٩٠ ب) ٢٢٩٦ ج) ٢٣٠٠ د) ٢٣٠٤

ثمن تكلفة الدراجة = ٢٥٠٠ + ٣٠٠ = ٢٨٠٠ ريال
الخسارة ١٨% فتكون قيمة الخسارة = ٢٨٠٠ × ١٨% = ٥٠٤
ثمن البيع = ٢٨٠٠ - ٥٠٤ = ٢٢٩٦ ريال
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٢ محمد أقصر من احمد بـ ٤٥ سم، محمود أقصر من حمد بـ ٤٥ سم، حمد أقصر من احمد بـ ٥٠ سم، محمد أقصر من محمود بـ ٥٠ سم، من أقصر شخص فيهم؟

أ) محمد ب) محمود ج) حمد د) أحمد

محمد أقصر من احمد بـ ٤٥ سم، محمد أقصر من محمود بـ ٥٠ سم، فبالتالي محمد أقصر من أحمد ومحمود.

وبالمقارنه بين طول محمد وحمد

محمد أقصر من احمد بـ ٤٥ سم، حمد أقصر من احمد بـ ٥٠ سم، فبالتالي حمد أقصر من محمد بـ ٥ سم أي أن أقصرهم طولاً هو حمد.

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٣ كفتين ميزان الأولى بها كرتان كبيرتان والثانية بها ١٥ كرة صغيرة، اذا كان وزن الكرة الكبيرة يساوي وزن كرة ونصف صغيرة، فكم كرة كبيرة يجب وضعها في الكفة الأولى حتى تتساوى الكفتان؟

أ) ٥ ب) ٧ ج) ٨ د) ١٠

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



وزن الكرة الكبيرة يساوي وزن كرة ونصف صغيرة.

عدد الكرات الصغيرة	عدد الكرات الكبيرة
١٠٥	١
٣	٢
٦	٤
٩	٦
١٢	٨
١٥	١٠

أي أن ١٠ كرات كبيرة تعادل ١٥ كرة صغيرة
وبما أن الكفة الأولى بها كرتان كبيرتان فيجب إضافة ٨ كرات كبيرة حتى تتساوى الكفتان
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٤ خمسة صناديق الصندوق الأول به خاتم والصندوق الثاني به خاتمين والصندوق الثالث ٣ خواتم وهكذا ، وزن الخاتم الواحد ١٠ جرام ، عدا الصندوق الرابع وزن الخاتم به ٩ جرام ، كم مجموع وزن الخواتم في الصناديق الخمسة؟

أ) ١٣٦ ب) ١٤٦ ج) ١٥٠ د) ١٥٤

الصندوق	١	٢	٣	٤	٥
عدد الخواتم	١	٢	٣	٤	٥
وزن الخواتم	١٠	٢٠	٣٠	٣٦	٥٠

مجموع أوزان الخواتم في الصناديق الخمسة
 $١٤٦ = ٥٠ + ٣٦ + ٣٠ + ٢٠ + ١٠ =$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٧٣

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٥ اشترى رجل بضاعه بمبلغ ٨٠٠ ريال وباعها بمبلغ ٩٦٠ ريال ، فكم النسبة المئوية للربح؟
١) ٥% ٢) ١٠% ٣) ١٥% ٤) ٢٠%

مقدار الربح = $٩٦٠ - ٨٠٠ = ١٦٠$
النسبة المئوية للربح = $١٠٠ \times \frac{١٦٠}{٨٠٠} = ٢٠\%$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٦ صندوق به ثلاثة صناديق ، وفي كل صندوق ثلاثة صناديق ، فكم عدد الصناديق الموجوده؟
١) ٩ ٢) ١١ ٣) ١٢ ٤) ١٣

عدد الصناديق = $١ + ٣ + ٣ \times ٣ = ١٣$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٧ صندوق به ٦٠ تفاحة ، وبين كل ١٢ تفاحة ٤ تفاحات صالحة ، فكم عدد التفاحات الفاسدة؟
١) ٢٠ ٢) ٣٠ ٣) ٤٠ ٤) ٤٥

عدد التفاحات الفاسدة	عدد التفاحات الصالحة	عدد التفاحات
١٢	٤	١٦
٢٠	٤٠	٦٠

عدد التفاحات الفاسدة ٤٠ تفاحة
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٨ اعطى محمد اخته فاطمة ٣ تفاحات ، فأصبح ما لدى فاطمة يتساوى مع محمد
وإذا اعطت فاطمة محمد ٣ تفاحات، يصبح ما لدى محمد ٤ اضعاف ما لدى
فاطمة ، فكم تفاحة مع محمد؟
١) ١٣ ٢) ١٤ ٣) ١٥ ٤) ١٦

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

٧٤

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

نفرض عدد تفاحات محمد هو s وعدد تفاحات فاطمة هو v

محمد أعطى فاطمة ٣ تفاحات فيكون $s - 3 = v + 3$

ومنها $s - v = 6$

فاطمة أعطت محمد ٣ تفاحات فيكون $s + 3 = v - 3$

ومنها $s - v = 6$

بطرح المعادلتين الناتجتين يكون

$$21 = 3v$$

$$v = 7$$

وبالتعويض في المعادلة الأولى $s - 6 = 7$ ، $s = 13$

عدد تفاحات محمد تساوي ١٣

حل آخر بتجريب الخيار (أ)

عدد تفاحات محمد = ١٣

محمد أعطى أخته ٣ تفاحات فتساوى ما معها.

فيكون ما مع محمد = ما مع فاطمة = ١٠

فيكون عدد تفاحات فاطمة ٧ تفاحات.

فاطمة أعطت لمحمد ٣ تفاحات فيكون ما معها ٤ تفاحات ويكون ما مع محمد

١٦ تفاحة ويكون ما مع محمد ١٦ تفاحة ٤ أضعاف ما مع فاطمة ٤ تفاحات

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

٩ ساعتان الاولى تتأخر دقيقة كل ساعة ، والثانية تتقدم ٣٠ ثانية كل ساعة، بعد

كم من الوقت يصبح فارق التوقيت بينهما ساعة ؟

أ) ٤٠ ساعة ب) ٤٥ ساعة ج) ٥٠ ساعة د) ٥٥ ساعة

بتجريب الخيار (أ)

بعد ٤٠ ساعة تكون الساعة الأولى تأخرت ٤٠ دقيقة ، تكون الساعة الثانية

تقدمت ٢٠ دقيقة وبالتالي يكون الفرق بينهم ٦٠ دقيقة وهي تساوي الساعة

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

تقييم

١٠ إذا كانت أ تساوي ب وكان ب تساوي ج وكان ج تساوي د وكان د تساوي هـ، فما قيمة أ ؟

- أ) ١٢٠ ب) ١٤٠ ج) ٤٢٠ د) ١٢٦٠

د = ٤٢٠ فتكون ج = ٤٢٠
ب = ٣ × ٤٢٠ = ١٢٦٠
أ = ب = ١٢٦٠

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

١١ اشترى حمد بضاعة بمبلغ ١٢٠٠ ريال وباعها بربح ٤٠%، فكم ربح أحمد؟

- أ) ٣٨٠ ب) ٤٢٠ ج) ٤٨٠ د) ٥٢٠

س = ١٢٠٠
س = ٤٠

$$س = \frac{١٢٠٠ \times ٤٠}{١٠٠} = ٤٨٠$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

١٢ مزرعة بها عدد البقر ثلث عدد الدجاج، وكان عدد أرجل الدجاج ٥٤، فكم عدد البقر؟

- أ) ٩ ب) ١٢ ج) ١٥ د) ١٨

عدد أرجل الدجاج = ٥٤، فيكون عدد الدجاج = $٥٤ \div ٢ = ٢٧$

عدد البقر = $٢٧ \div ٣ = ٩$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

١٣ تقابل ٥ أصدقاء فتصافحوا مرة واحدة فقط، فكم عدد المصافحات؟

- أ) ٥ ب) ١٠ ج) ١٥ د) ٢٥

القدرة المعرفية العامة

تابعوني على التويتتر @AmalQhtani

٧٦

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الأول = ٤

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الثاني = ٣

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الثالث = ٢

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الرابع = ١

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الخامس = صفر

مجموع المصافحات = ١٠

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

١٤ عقدت شركة اجتماع لمجلس إدارتها، فقام أعضاء المجلس بمصافحة بعضهم

البعض مرة واحدة فقط وكان عدد المصافحات ١٥ مصافحة ، فكم يكون عدد

أعضاء مجلس الإدارة؟

١ (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الأخير = صفر لأن الجميع قام بمصافحته

عدد المصافحات التي قام بها الشخص قبل الأخير = ١

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الذي قبله = ٢

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الذي قبله = ٣

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الذي قبله = ٤

عدد المصافحات التي قام بها الشخص الذي قبله = ٥

وبهذا يكون عدد المصافحات ١٥ وعدد الأشخاص ٦

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

١٥ ضبطت ساعة على ٨ مساءً وكانت تتأخر ٢٠ دقيقة كل ساعة ، فأين يشير

العقرب إذا كانت الساعة ٨ صباحاً؟

١ (أ) ٢ صباحاً (ب) ٣ صباحاً (ج) ٤ صباحاً (د) ٥ صباحاً

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



١٨ من الساعة ٨ مساءً إلى الساعة ٨ صباحاً يكون قد مر ١٢ ساعة .
تتأخر الساعة ٢٠ دقيقة كل ساعة أي أنها تتأخر ساعة كل ٣ ساعات.
أي أن الساعة تتأخر ٤ ساعات كل ١٢ ساعة وبذلك تكون الساعة ٤ صباحاً.
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

١٦ صف به ٧٨ طالباً ، اشترك منهم ٤١ طالب بالنشاط الثقائي و ٢٢ طالب بالنشاط الصحي و ٩ طلاب اشتركوا بالنشاطين الثقائي والصحي . فما عدد الطلاب الذين لم يشتركوا بأي نشاط ؟

١٩

١ (أ) ٦ (ب) ١٥ (ج) ٢٤ (د) ٣٣

عدد الطلاب الذين شاركوا في النشاط الثقائي أو الصحي
 $54 = 9 - 22 + 41 =$
عدد الطلاب الذين لم يشاركوا في أي نشاط = $24 = 54 - 78 =$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

١٧ يحتوي صندوق على عدد من الكرات الصفراء والحمراء ، إذا سحبنا كرة عشوائياً من الصندوق فاحتمال أن تكون حمراء هو $\frac{5}{9}$. إذا علمت أن عدد الكرات في الصندوق ٣٦ كرة ، فكم كرة صفراء في الصندوق ؟

٢٠

٢ (أ) ٢ (ب) ١٤ (ج) ١٦ (د) ٢٠

عدد الكرات الحمراء في الصندوق = $20 = 36 \times \frac{5}{9}$
عدد الكرات الصفراء = $16 = 20 - 36 =$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٧٨
القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

١٨. تنطلق سيارتان من نقطة واحدة في نفس الوقت ونفس الاتجاه، فإذا كانت سرعة السيارة الأولى ٨٠ كم/س وسرعة السيارة الثانية ٦٠ كم/س، فما المسافة بين السيارتين بعد ٣ ساعات من انطلاقهما؟

- ① ٢٠ كم ② ٦٠ كم ③ ٨٠ كم ④ ١٤٠ كم

المسافة بين السيارتين بعد ساعة واحدة = ٢٠ كم

المسافة بين السيارتين بعد ٣ ساعات = $3 \times 20 = 60$ كم

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

١٩. اشترى محمد ثوب بثمن يزيد ٨٠ ريال عن ثمن ثوب سلمان، وكان ثوب سلمان يقل ٣٠ ريال عن ثمن ثوب خالد الذي ثمنه ٩٠ ريال، فما ثمن ثوب محمد؟

- ① ٦٠ ريال ② ٨٠ ريال ③ ١٠٠ ريال ④ ١٤٠ ريال

ثمن ثوب خالد ٩٠ ريال

ثمن ثوب سلمان = $90 - 30 = 60$

ثمن ثوب محمد = $60 + 80 = 140$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٢٠. قام صاحب متجر بإخراج ٢% مما لديه من صناديق فاكهة بسبب تلفها، فإذا كان عدد ما أخرجه ٦ صناديق، فكم صندوق كان لديه؟

- ① ٢٨٠ ② ٢٩٤ ③ ٣٠٠ ④ ٣١٢

٢٨٠ س

٢٢

س = $\frac{6 \times 100}{2} = 300$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٢١ يقضي محمد ربع يومه في الدراسة وثلث يومه في النوم ، فما الكسر الذي يعبر عن الوقت الذي يقضيه في الأعمال الأخرى؟

١) $\frac{3}{12}$ ٢) $\frac{4}{12}$ ٣) $\frac{5}{12}$ ٤) $\frac{6}{12}$

يقضي محمد ربع يومه في الدراسة أي $24 \div 4 = 6$ ساعات
يقضي محمد ثلث يومه في الدراسة أي $24 \div 3 = 8$ ساعات
عدد الساعات التي يقضيها في الأعمال الأخرى $= 24 - (8 + 6) = 10$
الكسر الذي يمثل عدد الساعات التي يقضيها في الأعمال الأخرى $= \frac{10}{24} = \frac{5}{12}$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٢٢ صرف عبدالرحمن $\frac{2}{10}$ ما لديه من نقود ثم أعطى أخيه على $\frac{3}{4}$ ما تبقى معه، فأي الكسور يمثل ما مع علي؟

١) $\frac{3}{20}$ ٢) $\frac{3}{10}$ ٣) $\frac{5}{20}$ ٤) $\frac{7}{10}$

نفرض ما مع عبد الرحمن
يمثل بهذا الشكل

				ما صرفه عبد الرحمن
--	--	--	--	--------------------

٢٥

		ما صرفه عبد الرحمن	نصيب علي	

ما تبقى معه $= \frac{3}{20}$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

٨٠

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٢٣ دخل رياضي منافسة على ١٠ قفزات، على أن ينال ٥ نقاط في القفزة الناجحة ونقطتان في

القفزة الخاسرة، وحصل الرياضي على ٤١ نقطة، فكم عدد القفزات الخاسرة؟

- ٣ (أ) ٤ (ب) ٧ (ج) ٩ (د)

بتجريب الاختيار (أ)

عدد القفزات الخاسرة ٣ عدد القفزات الفائزة ٧

عدد نقاط القفزات الخاسرة $6 = 2 \times 3$

عدد نقاط القفزات الفائزة $35 = 7 \times 5$

مجموع النقاط $41 = 35 + 6$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

٢٤ اشترى أحمد دفاتر وأقلام بمبلغ ١٣٢ ريال، إذا كان ثمن الدفتر ٢ ريال وثمان

القلم ريال واحد، فكم عدد الدفاتر التي اشتراها إذا كان عدد الأقلام ٥٠ قلم؟

- ٣٣ (أ) ٤١ (ب) ٤٤ (ج) ٦١ (د)

ثمان الأقلام $50 = 1 \times 50$ ريال

ثمان الدفاتر $82 = 50 - 132$ ريال

عدد الدفاتر $41 = 2 \div 82$ دفتر

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٢٥ إذا كان مع أحمد ٢٤٠ ريال ومع نواف ١٠٠ ريال، إذا كان أحمد يضيف ٥ ريال

يوميًا وكان علي يضيف ١٢ ريال يوميًا، فبعد كم يوم يتساوى ما معهم؟

- ١٢ (أ) ١٤ (ب) ١٨ (ج) ٢٠ (د)

الفرق بين المبلغ الذي معهما $140 = 100 - 240$

الفرق بين مبلغ الزيادة $7 = 5 - 12$

عدد الأيام $20 = 7 \div 140$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د



٢٦ إذا كان محصول أحد الحقول الزراعية ١٦٠ طن من القمح ، بيع منه ٢٥ % ثم بعد أسبوع يبيع ٧٠ % من المحصول . كم طن تبقى من القمح؟

٨ (أ) ١٢ (ب) ١٨ (ج) ٢٠ (د)

نسبة ما تبقى من المحصول = $100\% - 70\% - 25\% = 5\%$
ما تبقى من القمح = $160 \times 5\% = 8$ طن
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

٢٧ صرف محمد في الشهر ٩٠٠ ريال . فإذا كان ما صرفه في الأسبوع الثاني ضعف ما صرفه في الأسبوع الأول . وما صرفه في الأسبوع الثالث نصف ما صرفه في الأسبوع الثاني . وما صرفه في الأسبوع الرابع نصف ما صرفه في الأسبوع الثالث ، فما مجموع ما صرفه في الأسبوع الأول والثالث؟

١٠٠ (أ) ٢٠٠ (ب) ٣٠٠ (ج) ٤٠٠ (د)

بتجريب الخيار د
مجموع ما صرفه في الأسبوع الأول والثالث = ٤٠٠
ما صرفه في الأسبوع الأول = ما صرفه في الأسبوع الثالث = ٢٠٠
ما صرفه في الأسبوع الثاني = ٤٠٠
ما صرفه في الأسبوع الرابع = ١٠٠
مجموع ما صرفه في الأربعة أسابيع = $100 + 200 + 400 + 200 = 900$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٢٨ بركة ماء مملوءة بالماء ، ينقص ثلثها في فصل الصيف . إذا كان حجمها في فصل الصيف ٣٦٠ م^٣ ، فكم يكون حجمها كاملاً؟

٤٨٠٠ (أ) ٥٢٠٠ (ب) ٥٤٠٠ (ج) ٧٢٠٠ (د)

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



ينقص ثلث البركة في فصل الصيف ويتبقى ثلثها
ثلثي حجم البركة = ٣٦٠٠
ثلث حجم البركة = ١٨٠٠
حجم البركة كاملاً = $٣ \times ١٨٠٠ = ٥٤٠٠$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٢٩. تنص التعليمات المعطاة على علبه عصير مركز على ضرورة إضافة الماء إلى العصير المركز بنسبة ٤ : ١ لإعداد شراب منه ، فإذا أردنا تحضير ١٥ لتراً من الشراب؛ فكم لتراً من العصير المركز نحتاج؟
١ (أ) ٣ ٢ (ب) ٤ ٣ (ج) ٥ ٤ (د) ٦
مجموع الأجزاء = $٤ + ١ = ٥$
قيمة الجزء الواحد = $١٥ \div ٥ = ٣$
عدد لترات العصير = $٣ \times ١ = ٣$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

٣٠. قطار يوجد في الدرجة الأولى ٣ كراسي في كل صف . وفي الدرجة السياحية يوجد ٥ كراسي في كل صف . إذا كان عدد المقاعد كلها في الدرجتين يساوي ٦٦ ، فأوجد عدد صفوف الدرجة الأولى؟
١ (أ) ٨ ٢ (ب) ١٠ ٣ (ج) ١٢ ٤ (د) ١٥
بتجريب الخيار (أ) : عدد صفوف الدرجة الأولى ٨ ، وعليه فإن عدد مقاعد الدرجة الأولى $٨ \times ٣ = ٢٤$ وعدد مقاعد الدرجة السياحية = $٦٦ - ٢٤ = ٤٢$ وهذا العدد لا يقبل القسمة على ٥ أي أنه لا يمكن تقسيمه صفوف تحتوي على ٥ مقاعد.
وبتجريب الخيار (ج) : عدد صفوف الدرجة الأولى ١٢ وعليه فإن عدد مقاعد الدرجة الأولى $١٢ \times ٣ = ٣٦$ وعدد مقاعد الدرجة السياحية = $٦٦ - ٣٦ = ٣٠$ وهذا العدد يقبل القسمة على ٥ أي أنه يمكن تقسيمه صفوف تحتوي على ٥ مقاعد.
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٨٢

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٣١ في إحدى قاعات الاحتفالات كان ١٦٠ مدعو موزعين على طاولات ، بعضها سداسية وبعضها رباعية ، فإذا كان إجمالي عدد الطاولات ٣٥ طاولة فإن عدد الطاولات السداسية هو؟

- (أ) ١٠ (ب) ٢٠ (ج) ٢٢ (د) ٢٥

بتجريب الخيار (أ)

عدد الطاولات السداسية ١٠ فيكون عدد الطاولات الرباعية $٣٥ - ١٠ = ٢٥$

عدد المدعوين الجالسين على الطاولات السداسية $٦٠ = ٦ \times ١٠$

عدد المدعوين الجالسين على الطاولات الرباعية $١٠٠ = ٤ \times ٢٥$

ويكون مجموع المدعوين $١٦٠ = ١٠٠ + ٦٠$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

٣٢ إذا انتهى الاختبار الساعة ١:٣٥ وكانت مدة الاختبار ساعتين و ٤٠ دقيقة ، فمتى بدأ الاختبار؟

- (أ) ١٠:٥٥ (ب) ١٠:٥٠ (ج) ١٠:٤٥ (د) ١٠:٤٠

بداية الاختبار $١٠:٥٥ = ٢:٤٠ - ١:٣٥$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

٣٣ ٤٠ عامل استغرقوا ٦٠ يوماً في بناء منزل ، فكم عامل يمكنهم بناء نفس المنزل في ٣٠ يوماً؟

- (أ) ٤٠ (ب) ٦٠ (ج) ٨٠ (د) ١٠٠

لكي يقل عدد الأيام فيجب زيادة عدد العمال هناك تناسب عكسي

عدد العمال

٤٠

س

$$٨٠ = \frac{٦٠ \times ٤٠}{٣٠} = س$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

القُدرة المعرفية العامة

تابعوني على التويتر @AmalQhtani

٨٤

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٣٤ أعطى والد محمد له ٦٠٠ ريال ليرفع ما معه من $\frac{1}{4}$ ثمن الجوال إلى $\frac{5}{8}$ ثمن الجوال ، فكم ثمن الجوال؟
١) ١٢٠٠ (ب) ١٦٠٠ (ج) ١٨٠٠ (د) ٢١٠٠

$$\frac{3}{8} = \frac{1}{4} - \frac{5}{8} = \text{مقدار ارتفاع ما مع محمد}$$

$$\frac{3}{8} \text{ ثمن الجوال} = 600 \text{ ، فيكون ثمن الجوال} = 600 \times \frac{8}{3} = 1600$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٣٥ كانت أرباح شركة عام ٢٠٠٥ هي ١٤% وعام ٢٠٠٦ هي ١٦% ، فكم يكون الفرق بين الربحين إذا كانت أرباح عام ٢٠٠٦ هي ٤٠ مليون ريال؟
١) ٥ مليون (ب) ٥ مليون (ج) ٦ مليون (د) ٧ مليون

$$\text{الفرق بين الربحين} = 16\% - 14\% = 2\%$$

$$\text{أرباح عام ٢٠٠٦ هي } 16\% = 40 \text{ مليون} \text{ بالقسمة على } 8$$

$$2\% = 5 \text{ مليون ريال}$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٣٦ كم كلمة مكونة من ٤ حروف يمكن تكوينها من الأحرف أ ، ج ، ف ، ي ، ب ، ع بشرط عدم تكرار الحرف أكثر من مرة واحدة؟
١) ٣١٥ (ب) ٣٦٠ (ج) ٤٢٠ (د) ٤٦٠

$$\text{عدد الكلمات} = 3 \times 4 \times 5 \times 6 = 360$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٣٧ ٧٢ شجرة موزعة في صفوف متساوية . بحيث يكون عدد الاشجار في الصف الواحد

ضعف عدد الصفوف، فكم عدد الأشجار في الصف الواحد؟

- (أ) ٨ (ب) ٩ (ج) ١١ (د) ١٢

بتجريب الخيار (د)

يكون عدد الأشجار في الصف الواحد ١٢ ويكون عدد الصفوف $6 = 2 \div 12$

ويكون عدد الشجر $72 = 6 \times 12$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٣٨ عمر فهد الان يعادل ضعف عمر فيصل، وقبل ٦ سنوات كان عمر فهد يعادل ٤

أضعاف عمر فيصل ، فكم عمر فهد الان؟

- (أ) ١٠ (ب) ١٢ (ج) ١٨ (د) ٢٤

بتجريب الخيار (ج)

عمر فهد الآن ١٨ عام فيكون عمر فيصل الآن ٩ سنوات.

وقبل ٦ سنوات عمر فهد ١٢ عام وعمر فيصل قبل ٦ سنوات هو ٣ سنوات .

وبالفعل ١٢ عام تساوي ٤ أضعاف ٣ أعوام.

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٣٩ لو كنا بعد ساعتين من الآن لكان قد بقي من الوقت حتى منتصف الليل نصف

كان قد بقي لو كنا قبل ساعة واحدة من الآن ، فما هي الساعة الآن؟

- (أ) ٦ مساءً (ب) ٧ مساءً (ج) ٨ مساءً (د) ٩ مساءً

بتجريب الخيار (ب) : الساعة الآن ٧ مساءً وبعد ساعتين تكون ٩ مساءً ويكون المتبقي إلى منتصف الليل ٣ ساعات .

قبل ساعة من الآن تكون الساعة ٦ مساءً ويكون المتبقي إلى منتصف الليل ٦

ساعات و بالفعل أن ٣ ساعات = نصف ٦ ساعات

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

٨٦

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٤٠ إذا كان خمسة أمثال عدد يساوي ٦٠ ، فكم يساوي نصف ثلث هذا العدد ؟

- أ) ٢ ب) ٣ ج) ٤ د) ٥

خمسة أمثال عدد يساوي ٦٠ فيكون العدد هو $12 = 60 \div 5$

$$\text{ثلث العدد} = 12 \div 3 = 4$$

$$\text{نصف ثلث العدد} = 4 \div 2 = 2$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

٤١ العدد ٦٢٥١١٣ يقبل القسمة على .

- أ) ٢ ب) ٣ ج) ٤ د) ٥

مجموع أرقام العدد $= 6 + 2 + 5 + 1 + 1 + 3 = 18$ وهي تقبل القسمة على ٣

وبالتالي فإن العدد يقبل القسمة على ٣

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٤٢ عدد طرح منه ٩ وربعنا الناتج كان الناتج مساوياً ٣٦ ، فما هو العدد ؟

- أ) ١٣ ب) ١٤ ج) ١٥ د) ١٦

بتجريب الخيار (ج)

$$36 = 15 - 9 , 6 = 9 - 6$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٤٣ أي من الكسور التالية هو الأكبر ؟

- أ) $\frac{3}{7}$ ج) $\frac{5}{11}$

- ب) $\frac{4}{9}$ د) $\frac{6}{13}$

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



نقارن أولاً بين الكسرين $\frac{4}{9}$ ، $\frac{3}{7}$ بطريقة المقص $28 = 4 \times 7$ ، $27 = 9 \times 3$

فيكون $\frac{3}{7} < \frac{4}{9}$

نقارن بين الكسرين $\frac{6}{13}$ ، $\frac{5}{11}$ $66 = 11 \times 6$ ، $65 = 13 \times 5$

فيكون $\frac{5}{11} < \frac{6}{13}$

والآن نقارن بين $\frac{4}{9}$ ، $\frac{6}{13}$ $52 = 4 \times 13$ ، $54 = 9 \times 6$

فيكون $\frac{4}{9} < \frac{6}{13}$

٤٤ ما خاتمة الأحاد للعدد $17 \times 31 \times 12 \times 476$ ؟

١ (أ) ٤ (ب) ٦ (ج) ٨ (د)

نضرب الأحاد فيكون الناتج $84 = 7 \times 1 \times 2 \times 6$ فيكون الأحاد ٤

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٤٥ إذا كان $n \times 2$ عدد فردي ، فإن n تساوي ؟

١٤٤ (أ) ٤٨٤ (ب) ٩٠٠ (ج) ٩٦١ (د)

$n \times 2$ عدد فردي وبالتالي فيكون n عدد فردي ويكون n عدد فردي وهو ٩٦١

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٤٦ إذا اشترى شخص ٢٠ جهاز حاسب بمبلغ ٧٢٠٠٠ ثم أهدى أبنائه جهازين وأراد أن يبيع الأجهزة بربح ٢٠٪ ، فبكم يبيع الجهاز الواحد ؟

٤٥٠٠ ريال (أ) ٤٨٠٠ ريال (ب) ٥٠٠٠ ريال (ج) ٥٢٠٠ ريال (د)

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

٨٨

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



رياح الرجل = $20\% \times 72000 = 14400$ ريال
ثمن بيع الأجهزة = $72000 + 14400 = 86400$ ريال
ثمن بيع الجهاز الواحد = $86400 \div 18 = 4800$ ريال
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٤٧ تنطلق سيارتان في اتجاهين متعاكسين في نفس الوقت ، فإذا كانت سرعة السيارة الأولى ٩٥ كم /س ، وسرعة السيارة الثانية ٧٥ كم/س . فما المسافة بين السيارتين بالكيلومتر بعد ساعة من انطلاقهما ؟
أ) ٥ ب) ١٠ ج) ٢٠ د) ١٧٠

السيارتان تسيران في اتجاهين متعاكسين.
فتكون المسافة بينهما بعد ساعة = $95 + 75 = 170$ كم.
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٤٨ جامعة تبدأ فيها المحاضرة الساعة ٨ . فإذا كان بين كل محاضرة والأخرى ٤ دقائق راحة . وانتهت المحاضرة الرابعة الساعة ١٠:٥٢ ، فكم الزمن اللازم لكل محاضرة ؟
أ) ٣٠ دقيقة ب) ٣٥ دقيقة ج) ٤٠ دقيقة د) ٤٥ دقيقة

الزمن من بداية المحاضرة الأولى إلى نهاية المحاضرة الرابعة = ٢ ساعة ، ٥٢ دقيقة
زمن الراحة بين جميع المحاضرات = $3 \times 4 = 12$ دقيقة
الزمن الفعلي للمحاضرات = ٢ ساعة ، ٤٠ دقيقة = ١٦٠ دقيقة
زمن المحاضرة الواحدة = $160 \div 4 = 40$ دقيقة
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

١٩

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٤٩ مزرعة تنتج ٤٠٠ لتر من الحليب . فإذا كان ربع الكمية يتم تعبئته في نصف لتر ونصف الكمية في ٢ لتر والباقي في لتر ، فكم علبة يتم تعبئة الحليب فيها؟

١٠٠ (أ) ٢٠٠ (ب) ٣٠٠ (ج) ٤٠٠ (د)

ربع الكمية = ١٠٠ لتر يتم تعبئته في نصف لتر
فيكون عدد العلب = $2 \times 100 = 200$
نصف الكمية = ٢٠٠ لتر يتم تعبئتها في ٢ لتر
فيكون عدد العلب = $200 \div 2 = 100$
باقي الكمية = ١٠٠ لتر يتم تعبئتها في لتر فيكون عدد العلب = ١٠٠ علبة
ويكون عدد العلب = $100 + 100 + 200 = 400$ علبة
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٥٠ روضة أطفال بها ٣٦ ولد ، ١٢ بنت ، فكم نسبة الأولاد في الروضة؟

$\frac{1}{3}$ (أ) $\frac{1}{2}$ (ب) $\frac{2}{3}$ (ج) $\frac{3}{4}$ (د)

نسبة الأولاد في الروضة = $\frac{36}{48} = \frac{3}{4}$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٥١ اشترى تاجر جهاز بقيمة ٥٣٠٠ ريال ثم باعه بمكسب ٤٠% ، فما ثمن البيع؟

٦٤٨٠ (أ) ٦٨٤٠ (ب) ٧٢٤٠ (ج) ٧٤٢٠ (د)

نسبة الشراء ١٠٠% ، نسبة البيع ١٤٠%
٥٣٠٠ ١٠٠%
س ١٤٠%
 $7420 = \frac{140 \times 5300}{100}$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

القدره المعرفيه العامه
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

٩٠

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٥٢ إذا كان $2 = \frac{1}{س} + \frac{1}{ص}$ ، $3 = \frac{1}{ص} + \frac{1}{ص}$ ، أوجد $س + ص$

- أ) ١ ب) ١,٥ ج) ٢ د) ٢,٥

$$\frac{1}{2} = \frac{1}{س} + \frac{1}{ص} \Rightarrow \frac{1}{2} = \frac{1}{س} + \frac{1}{س} \Rightarrow \frac{1}{2} = \frac{2}{س} \Rightarrow س = 4$$
$$\frac{1}{3} = \frac{1}{ص} + \frac{1}{ص} \Rightarrow \frac{1}{3} = \frac{2}{ص} \Rightarrow ص = 6$$
$$س + ص = 4 + 6 = 10$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٥٣ سلم نستطيع عد درجاته عشرة عشرة، ستة ستة، ثمانية ثمانية، فما أقل عدد

لدرجات السلم ؟

- أ) ٦٠ ب) ٨٠ ج) ١٠٠ د) ١٢٠

عدد درجات السلم يجب أن يقبل القسمة على ٦، ٨، ١٠ وهذا يتوفر في العدد ١٢٠

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٥٤ إذا كان عند سعد عدد من الاوراق النقدية مجموعها ١٤٠ ورقة نقدية، من فئة

١٠٠ ريال و ٥٠ ريال، وكانت فئة ١٠٠ ريال تساوي ٦ أضعاف فئة ٥٠ ريال، اذا

مقدار المبلغ الذي يملكه سعد هو؟

- أ) ١٠٠٠٠ ب) ١١٠٠٠ ج) ١٢٠٠٠ د) ١٣٠٠٠

فئة ١٠٠ ريال فئة ٥٠ ريال

٦ ١ المجموع = ٧

$$٢٠ = ٧ \div ١٤٠$$

عدد أوراق فئة ٥٠ ريال = ٢٠

عدد أوراق فئة ١٠٠ ريال = ٢٠ × ٦ = ١٢٠

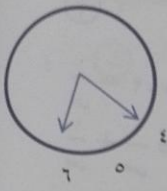
المبلغ الذي يملكه سعد = ٥٠ × ٢٠ + ١٠٠ × ١٢٠ = ١٣٠٠٠

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٥٥ احسب الزاوية بين عقرب الدقائق وعقرب الساعات ، عندما تشير الساعة إلى ٦:٢٠



٧٠ (ج)
٨٠ (د)

٥٠ (أ)
٦٠ (ب)

الزاوية = $10 + 30 + 30 = 70$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٥٦ سيارة تتحرك من المدينة (س) إلى المدينة (ص) بسرعة متوسطة ٦٠ كم/س. فبعد ساعتين يكون المتبقي لها لتصل إلى المدينة (ص) ٨٠ كم/س، فما هي المسافة بين المدينتين؟

١٢٠ كم (أ)
١٦٠ كم (ب)
٢٠٠ كم (ج)
٢٢٠ كم (د)

بعد ساعتين تكون المسافة التي قطعها السيارة ١٢٠ كم والمتبقي ٨٠ كم . فتكون المسافة بين المدينتين = $80 + 120 = 200$ كم

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٥٧ إذا كان عدد الطلاب في فصل ما ٣٠ وكانت نسبة البنين إلى البنات ٢:٣، فكم عدد الأولاد؟

١٢ (أ)
١٥ (ب)
١٨ (ج)
٢٠ (د)

مجموع الأجزاء = $2 + 3 = 5$

قيمة الجزء الواحد = $6 = 30 \div 5$

عدد الأولاد = $18 = 3 \times 6$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٩٢ القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٥٨ صرف أحمد $\frac{2}{5}$ ما لديه من النقود ، ثم أعطى $\frac{1}{3}$ الباقي لأخته شيما ثم قسم الباقي على أخويه محمد ويوسف بالتساوي ، فكم نصيب يوسف؟

- (أ) $\frac{1}{10}$ (ب) $\frac{1}{6}$ (ج) $\frac{1}{5}$ (د) $\frac{1}{3}$

			ما صرفه أحمد
		نصيب شيما	ما صرفه أحمد
نصيب محمد	نصيب يوسف	نصيب شيما	ما صرفه أحمد

نصيب يوسف هو $\frac{1}{5}$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٥٩ اشترى رجل جهاز سعره ٨٦٠٠ ريال وحصل الرجل على خصم ٢٠% ، فكم المبلغ الذي دفعه الرجل بعد الخصم؟

- (أ) ٦٥٠٠ (ب) ٦٧٢٠ (ج) ٦٨٨٠ (د) ٧٢٤٠

نسبة ما دفعه الرجل بعد الخصم ٨٠%

$$٦٨٨٠ = ٨٦٠٠ \times \frac{٨٠}{١٠٠}$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٦٠ إذا كان عمري ١٤ عام عندما كانت والدتي عمرها ٤١ عام والآن عمر والدتي

ضعف عمري، فكم عمري الآن؟

- (أ) ٢٧ (ب) ٢٨ (ج) ٢٩ (د) ٣٠

بتجريب الخيار (أ)

عمري الآن ٢٧ عام أي مر ١٣ عام وبالتالي يكون عمر والدتي $٤١ + ١٣ = ٥٤$

وبالفعل ٥٤ ضعف ٢٧

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ



٦١ قام بائع بعمل تخفيض على بضاعته بمقدار ٢٠٪ وبعد فترة أراد أن يرجعها إلى السعر الأصلي، فما نسبة الزيادة التي يجب أن يضيفها ؟

١) ١٥٪ ٢) ٢٠٪ ٣) ٢٥٪ ٤) ٣٠٪

تفرض أن ثمن البضاعة قبل التخفيض ١٠٠ ريال
نسبة التخفيض ٢٠٪ فتكون قيمة التخفيض ٢٠ ريال
ولكي يعيد التاجر البضاعة إلى سعرها الأصلي يجب أن يضيف إلى ثمنها ٢٠ ريال
ويحساب نسبة الزيادة تكون $\frac{20}{80} \times 100 = 25\%$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٦٢ إذا كانت سرعة محمد ٥ كم / دقيقة وسرعة أحمد ٧ كم / دقيقة ، فما الفرق بينهما بعد ربع ساعة؟

١) ١٠ كم ٢) ١٥ كم ٣) ٢٠ كم ٤) ٣٠ كم

الفرق بينهما بعد دقيقة واحدة = $5 - 7 = 2$ كم
الفرق بينهما بعد ربع ساعة = $2 \times 15 = 30$ كم
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٦٣ صنوبر ماء يملأ الخزان في ٩٠ دقيقة وصنوبر آخر يملأ الخزان في ٤٥ دقيقة ، فكم دقيقه يملأ الصنوبران الخزان إذا تم فتحهما معاً ؟

١) ٣٠ دقيقة ٢) ٤٥ دقيقة
٣) ٩٠ دقيقة ٤) ١٣٥ دقيقة

عدد الدقائق = $\frac{90 \times 45}{45 + 90} = 30$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

٩٤
القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٦٤ شركة بها ٥٠ موظف تغيب في أحد الأيام ١٠٪ من الموظفين وحصل ثلثي الحضور على مكافآت، فكم موظف حصل على مكافآت؟

١٨ (أ) ٣٠ (ب) ٣٥ (ج) ٤٠ (د)

نسبة الحضور = $100\% - 10\% = 90\%$
عدد الحضور = $50 \times 90\% = 45$
عدد الحاصلين على مكافآت = $\frac{2}{3} \times 45 = 30$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٦٥ ارتفع سعر كيلو الأرز من ٥ ريال إلى ٦ ريال، احسب النسبة المئوية للارتفاع؟

١٠٪ (أ) ١٥٪ (ب) ٢٠٪ (ج) ٢٥٪ (د)

مقدار الارتفاع في سعر كيلو الأرز = $6 - 5 = 1$
النسبة المئوية للارتفاع = $\frac{1}{5} \times 100 = 20\%$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٦٦ قسّم مبلغ ٣٥٠٠ ريال على ٣ أشخاص. حيث نسبة الأول إلى الثاني ٢ : ٣ ونسبة الثاني إلى الثالث ٤ : ٥، أوجد نصيب الثالث؟

١٥٠٠ (أ) ١٨٠٠ (ب) ٢١٠٠ (ج) ٢٢٠٠ (د)

الأول : الثاني : الثالث
٢ : ٣ : ٤
٥ : ٤ : ٣
٨ : ١٢ : ١٥

مجموع النسب = ٣٥
قيمة النسبة الواحدة = $3500 \div 35 = 100$
نصيب الثالث = $100 \times 15 = 1500$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي أ

٩٥

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٦٧ تريح شركة ٨٠٠٠٠٠ ريال سنوياً . فإذا كانت توزع أرباحها على النحو التالي ٢٠٪ رواتب موظفين ، ١٠٪ صيانة ، والباقي يوزع على المساهمين وكان عدد المساهمين ١٤ شخص ، فكم نصيب الشخص الواحد من المساهمين؟

أ) ٣٥٠٠٠ ب) ٤٠٠٠٠ ج) ٤٥٠٠٠ د) ٥٠٠٠٠

نسبة ما يوزع على المساهمين ٧٠٪
مقدار ما يوزع على المساهمين = $\frac{70}{100} \times 800000 = 560000$
نصيب المساهم الواحد = $560000 \div 14 = 40000$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٦٨ باع مزارع ورداً لتاجر ببيع ٢٠٪ وبيع التاجر للموزع ببيع ٢٥٪ وبيع الموزع للمستهلك ببيع ٢٠٪ ، فما الفرق في النسبة بين سعر التكلفة وسعر البيع للمستهلك؟

أ) ٦٥٪ ب) ٧٠٪ ج) ٧٥٪ د) ٨٠٪

بفرض أن سعر التكلفة ١٠٠

ربح المزارع = $100 \times 20\% = 20$ \Rightarrow سعر الشراء للتاجر = $100 + 20 = 120$
ربح التاجر = $120 \times 25\% = 30$ \Rightarrow سعر الشراء للموزع = $120 + 30 = 150$
ربح الموزع = $150 \times 20\% = 30$ \Rightarrow سعر البيع للمستهلك = $150 + 30 = 180$
الفرق في النسبة بين سعر التكلفة وسعر البيع للمستهلك = $180 - 100 = 80$ وتعادل ٨٠٪
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٦٩ قام رئيس شركة بتقسيم مبلغ من المال بالتساوي بين اثنان من الموظفين نظراً لكفاءتهم فقام الشخص الأول بالتصدق بربع ما أخذ وقام الشخص الثاني بالتصدق بخمس ما أخذ، فما هو الكسر الذي يمثل قيمة الصدقة للشخصين؟

أ) $\frac{1}{10}$ ب) $\frac{3}{20}$ ج) $\frac{7}{40}$ د) $\frac{9}{40}$

٩٦ القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



نصيب الشخص الأول = نصيب الشخص الثاني = $\frac{1}{2}$

$$\frac{1}{8} = \frac{1}{4} \times \frac{1}{2} = \text{ما تصدق به الشخص الأول}$$

$$\frac{1}{10} = \frac{1}{5} \times \frac{1}{2} = \text{ما تصدق به الشخص الثاني}$$

$$\frac{9}{40} = \frac{1}{10} + \frac{1}{8} = \text{ما تصدق به الشخصان}$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٧٠ ما مقدار الزكاة من مبلغ مقداره ٨٠٠٠٠ ريال ؟

- (أ) ١٠٠٠ (ب) ١٢٠٠ (ج) ١٥٠٠ (د) ٢٠٠٠

مقدار الزكاة يساوي ٢,٥% واختصاراً تقسم المبلغ على ٤٠

$$٢٠٠٠ = ٤٠ \div ٨٠٠٠٠$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٧١ لدي رجل قطع من الذهب والفضة وزنها جميعاً ١٣٠ جرام . وكان وزن قطعة

الذهب ٨ جرام ، وزن قطعة الفضة ٥ جرام ، فكم يكون عدد قطع الذهب والفضة؟

- (أ) ٢ ذهب ، ١٥ فضة (ب) ١ ذهب ، ١٦ فضة
(ج) ٣ ذهب ، ١٤ فضة (د) ٥ ذهب ، ١٨ فضة

بتجريب الخيار (د)

$$\text{وزن قطع الذهب} = ٨ \times ٥ = ٤٠ \text{ جرام}$$

$$\text{وزن قطع الفضة} = ١٨ \times ٥ = ٩٠ \text{ جرام}$$

$$\text{وزن القطع جميعاً} = ٩٠ + ٤٠ = ١٣٠ \text{ جرام}$$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د



٧٢ بدأت السنة الهجرية ١٤١٤ هـ بيوم الأحد وكان عدد أيام السنة ٣٥٥ يوم ، فما هو آخر أيام السنة ؟

أ) السبت ب) الثلاثاء ج) الخميس د) الجمعة

بقسمة العدد المعطى على ٧ . وحساب الباقي.

$355 \div 7 = 50$ يكون الباقي ٥

نعد خمسة أيام بدايةً من يوم الأحد فيكون آخر أيام السنة هو يوم الخميس.

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٧٣ ذهبت عائلة مكونة من زوجين وخمسة أولاد إلى أحد المطاعم. فكان سعر وجبة الشخص البالغ ضعف سعر وجبة الطفل ، فكم قيمة وجبة البالغ إذا دفع الزوج ٥٠٤ ريال ؟

أ) ١٠٠ ريال ب) ١١٢ ريال ج) ١١٥ ريال د) ١٢٠ ريال

الزوج	الزوجة	أطفال
٢	٢	٥

قيمة وجبة الطفل = $56 = 9 \div 504$

قيمة وجبة البالغ = $112 = 2 \times 56$

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٧٤ مدينة ألعاب ترفيهية مجموع زائريها في خمسة أيام ٣٦٠٠ شخص. فإذا كان اليوم الأول $\frac{1}{17}$ من إجمالي عدد الزائرين وفي اليوم الثاني $\frac{1}{7}$ الباقي ، فكم عدد الزوار في الأيام الثلاثة الباقية ؟

أ) ١٥٠٠ ب) ١٨٠٠ ج) ٢٠٠٠ د) ٢١٠٠

٩٨
القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



عدد زوار اليوم الأول = $3600 \times \frac{5}{12} = 1500$
الباقى = $2100 = 3600 - 1500$
عدد زوار اليوم الثاني = $2100 \times \frac{1}{4} = 525$
مجموع زوار الأيام الثلاثة الباقية = $3600 - (300 + 1500) = 1800$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٧٥ أعطى والد ابناه مصروفهما الشهري. فأعطى الأول الثاني ٥٠ ريال مما معه
وصرف الثاني ٢٠ ريال مما معه. فأصبح ما معهم متساوي، فما الفرق بين مصروف
الأول والثاني؟

أ) ٦٥ ريال ب) ٧٠ ريال ج) ٧٥ ريال د) ٨٠ ريال

نفرض مصروف الأول س والثاني ص
أعطى الأول الثاني ٥٠ ريال مما معه فأصبح ما معه س - ٥٠
الثاني أخذ ٥٠ من الأول ثم صرف ٢٠ فأصبح ما معه ص + ٥٠ - ٢٠ = ص + ٣٠
وبذلك يكون س - ٥٠ = ص + ٣٠
س - ص = ٨٠
الفرق بين مصروف الأول والثاني = ٨٠ ريال
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٧٦ ثلاثة اصدقاء حسن وعبد الله وأحمد قرروا السباق لمسافة ١٠٠ متر وكانت سرعتهم ثابتة
خلال السباق. وعندما تسابق حسن وعبد الله لمسافة ١٠٠ متر كانت النتيجة فوز حسن
بفارق ١٠ متر وعندما تسابق عبد الله وأحمد لنفس المسافة كانت النتيجة فوز عبد الله
بفارق ١٠ متر، فإذا تسابق حسن وأحمد لنفس المسافة كم سيكون الفارق بينهما ؟

أ) ١٠ متر ب) ١٥ متر ج) ١٩ متر د) ٢٠ متر

٩٩

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٧٧ - في سباق حسن وعبد الله
نفرض سرعة حسن ١٠٠٪ فتكون سرعة عبد الله بالنسبة لحسن ٩٠٪
- في سباق عبد الله وأحمد
سرعة أحمد ٩٠٪ من سرعة عبد الله
بمعنى سرعة أحمد = ٩٠٪ × ٩٠٪ = ٨١٪ من سرعة حسن
فيكون الفارق بين سرعة حسن وسرعة أحمد = ١٩٪
ويكون فارق المسافة بينهما = ١٩ متر
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

٧٧ يعمل شخص في شركة براتب ٥٠٠٠ ريال وتحسب له عمولة ٢٪ من مبيعاته ، فبكم عليه أن يبيع ليضاعف راتبه ؟
أ) ١٥٠٠٠٠ ريال
ب) ٢٠٠٠٠٠ ريال
ج) ٢٤٠٠٠٠٠ ريال
د) ٢٥٠٠٠٠٠ ريال

يجب أن يحصل الموظف على ٥٠٠٠ ريال من مبيعاته
٥٠٠٠ ٢٪
س ١٠٠٪
س = $\frac{٥٠٠٠ \times ١٠٠}{٢} = ٢٥٠٠٠٠$
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي د

٧٨ قام عمال ببناء منزل فوضعوا أساس للمنزل يعادل ثلث ارتفاع المنزل فوق الأرض ، فإذا كان ارتفاع المنزل والأساس = ١٢ متر ، فكم ارتفاع المنزل فوق الأرض ؟
أ) ٦ متر ب) ٨ متر ج) ٩ متر د) ١٠ متر

أساس للمنزل يعادل ثلث ارتفاع المنزل فيكون أساس المنزل يعادل ربع ارتفاع المنزل والأساس
أساس المنزل = $١٢ \times \frac{١}{٤} = ٣$
ارتفاع المنزل فوق الأرض = $٣ \times ٣ = ٩$ متر
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ج

١٠٠
القدره المعرفيه العامه
تابعوني على التويتتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٧٩ ثلاث شركات تنفق الأولى أربعة أمثال ما تنفقه الشركة الثانية وتنفق الشركة

الثالثة نصف ما تنفقه الشركة الثانية فاي العبارات التالة صحيحة:

- (أ) ما تنفقه الشركة الأولى ضعف ما تنفقه الشركة الثالثة
(ب) ما تنفقه الشركة الأولى ثمانية أمثال ما تنفقه الشركة الثالثة
(ج) ما تنفقه الشركة الثالثة ضعف ما تنفقه الشركة الأولى
(د) ما تنفقه الشركة الثالثة ثمانية أمثال ما تنفقه الشركة الأولى

تنفق الشركة الثالثة نصف ما تنفقه الشركة الثانية

فيكون ما تنفقه الشركة الثانية ضعف ما تنفقه الشركة الثالثة

تنفق الشركة الأولى أربعة أمثال ما تنفقه الشركة الثانية

فيكون تنفق الشركة الأولى أربعة أمثال ضعف ما تنفقه الشركة الثالثة

فيكون ما تنفقه الشركة الأولى ثمانية أمثال ما تنفقه الشركة الثالثة

بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

٨٠ يريد رجل توزيع ٤٨ كيس من الأرز، ٧٢ كيس من السكر على عدد من العائلات الفقيرة

بحيث تأخذ كل عائلة كيس أرز و٢ كيس من السكر فكم أكبر عدد من العائلات يمكن

توزيع الأكياس عليهم بشرط أن تأخذ كل عائلة النوعين من الأكياس

- (أ) ٢٤ (ب) ٣٦ (ج) ٤٨ (د) ٧٢

عند توزيع أكياس السكر على العائلات

$72 \div 2 = 36$ عائلة وبالتالي يمكن توزيع ٣٦ كيس أرز

فيكون عدد العائلات المستفيدة من النوعين ٣٦ عائلة

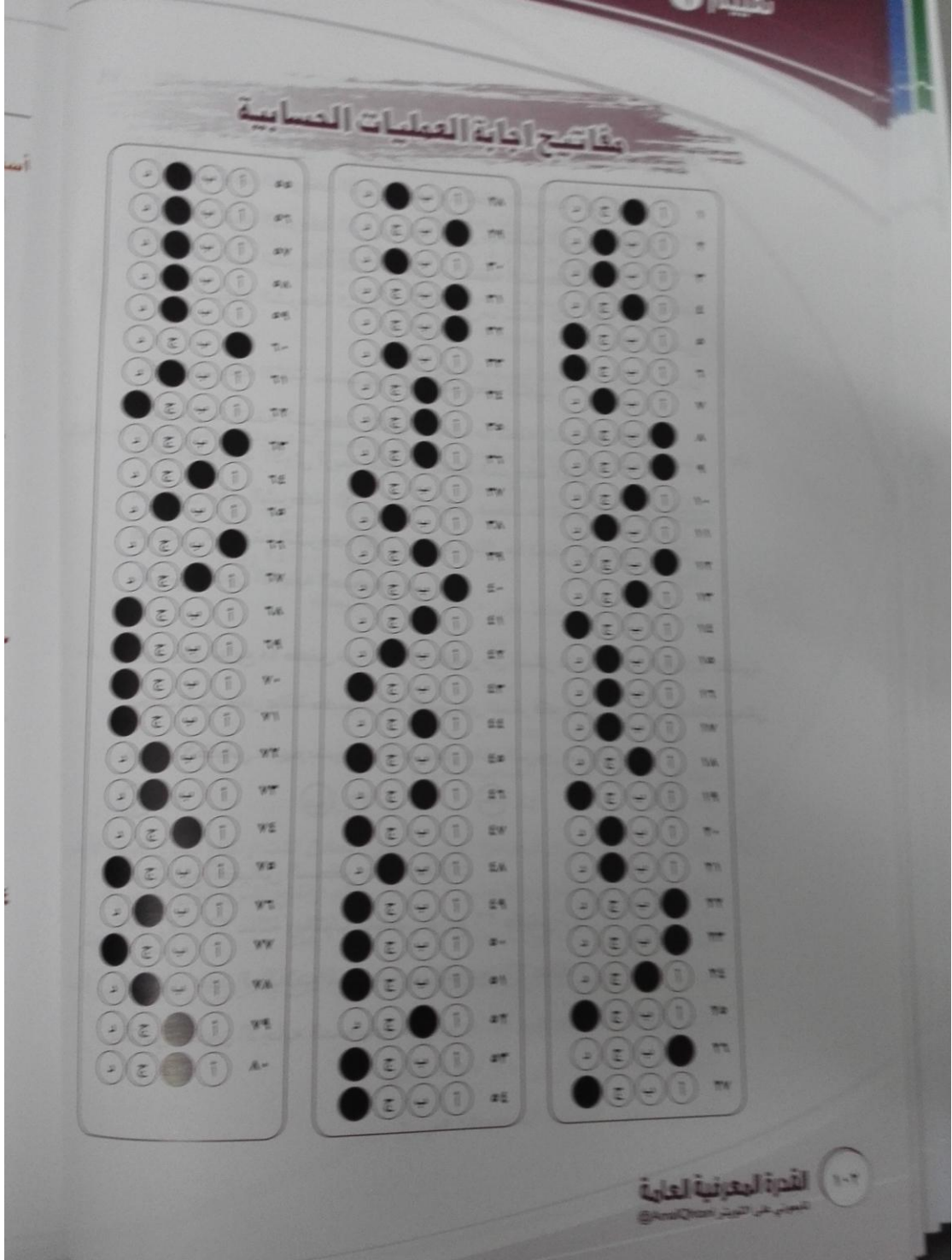
بالتالي تكون الاجابه الصحيحه هي ب

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناب إعلانات وظائف

[إعلانات وظائف]



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



ثانياً / سلاسل الأرقام

أسئلة الاختيار من متعدد في إكمال المتتاليات

أكمل المتتاليات الآتية:

..... ١٢ . ٩ . ٦ . ٣ ١

١٥ (أ) ١٦ (ب) ١٧ (ج) ١٨ (د)

نلاحظ أن حدود المتتابعة تزداد بمقدار ثابت وهو ٣ ، أي أن الحد الناقص يساوي
بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي أ $15 = 3 + 12$

..... ٣٤ . ٣٩ . ٤٤ . ٤٩ ٢

٣٠ (أ) ٢٩ (ب) ٢٨ (ج) ٢٧ (د)

نلاحظ أن حدود المتتابعة تقل بمقدار ثابت وهو ٥ ، أي أن الحد الناقص يساوي
بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي ب $29 = 5 - 34$

..... ٥٤ . ١٨ . ٦ . ٢ ٣

١١٢ (أ) ١٣٢ (ب) ١٤٢ (ج) ١٦٢ (د)

نلاحظ أن في هذه المتتابعة كل حد هو حاصل ضرب الحد السابق له في ٣ ، أي أن
الحد الناقص يساوي $162 = 3 \times 54$
بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي د

..... ٩ . ٢٧ . ٨١ . ٢٤٣ ٤

٣ (أ) ٤ (ب) ٥ (ج) ٦ (د)

نلاحظ في هذه المتتابعة أن كل حد هو ناتج خارج قسمة الحد السابق له على ٣ ،
أي أن الحد الناقص يساوي $3 = 3 \div 9$
بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي أ



٥ ١٤ . ٩ . ٥ . ٢

١٧ (أ) ١٨ (ب) ١٩ (ج) ٢٠ (د)

بملاحظة مقدار الزيادة نجد أنه ٥ . ٤ . ٣ ، وبالتالي فإن الحد الخامس يزيد عن الحد الرابع بمقدار ٦ فيكون $٢٠ = ٦ + ١٤$

بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي د

٦ ٣١ . ١٥ . ٦ . ٢ . ١

٥٥ (أ) ٥٦ (ب) ٦٠ (ج) ٦١ (د)

بملاحظة مقدار الزيادة نجد أن ١٦ . ٩ . ٤ . ١ ويمكن وضعها بالشكل التالي $٢٤ . ٢٣ . ٢٢ . ٢١$ ولذا فإن الحد التالي يجب أن يزداد بمقدار $٢٥ = ٢٥$ فيكون $٥٦ = ٢٥ + ٣١$

بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي ب

٧ ٨٠ . ١١٠ ٢٠٠ . ٢٦٠

١٥٠ (أ) ١٦٠ (ب) ١٧٠ (ج) ١٨٠ (د)

نلاحظ أن حدود المتتابعة تتناقص بالمقادير ٦٠ ، ، ٣٠ وبذلك يجب أن يكون مقدار النقصان في الفراغ يساوي ٥٠ ، فيكون الحد الناقص $١٥٠ = ٥٠ - ٢٠٠$ وعليه يكون مقدار النقصان ٦٠ ، ٥٠ ، ٤٠ ، ٣٠ وبالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي أ

٨ ٤٩ . ٨١ . ١٢١ . ١٦٩

٣٦ (أ) ٢٥ (ب) ١٦ (ج) ٩ (د)

يمكن وضع حدود هذه المتابعة بشكل ٢٩ ، ٢١١ ، ٢١٣ ، فيكون الحد التالي هو $٢٥ = ٢٥$

بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي ب

القدرة المعرفية العامة ١٠٤
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٥ ١٤ . ٩ . ٥ . ٢

١٧ (أ) ١٨ (ب) ١٩ (ج) ٢٠ (د)

بملاحظة مقدار الزيادة نجد أنه ٥ . ٤ . ٣ وبالتالي فإن الحد الخامس يزيد عن الحد الرابع بمقدار ٦ فيكون $٢٠ = ٦ + ١٤$ وبالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي د

٦ ٣١ . ١٥ . ٦ . ٢ . ١

٥٥ (أ) ٥٦ (ب) ٦٠ (ج) ٦١ (د)

بملاحظة مقدار الزيادة نجد أن ١٦ . ٩ . ٤ . ١ ويمكن وضعها بالشكل التالي $٢٤ . ٢٣ . ٢٢ . ٢١$ ولذا فإن الحد التالي يجب أن يزداد بمقدار $٢٥ = ٢٥$ فيكون $٥٦ = ٢٥ + ٣١$ وبالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي ب

٧ ٨٠ . ١١٠ ٢٠٠ . ٢٦٠

١٥٠ (أ) ١٦٠ (ب) ١٧٠ (ج) ١٨٠ (د)

نلاحظ أن حدود المتتابعة تتناقص بالمقادير ٦٠ ، ، ٣٠ وبذلك يجب أن يكون مقدار النقصان في الفراغ يساوي ٥٠ ، فيكون الحد الناقص $١٥٠ = ٥٠ - ٢٠٠$ وعليه يكون مقدار النقصان ٦٠ ، ٥٠ ، ٤٠ ، ٣٠ وبالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي أ

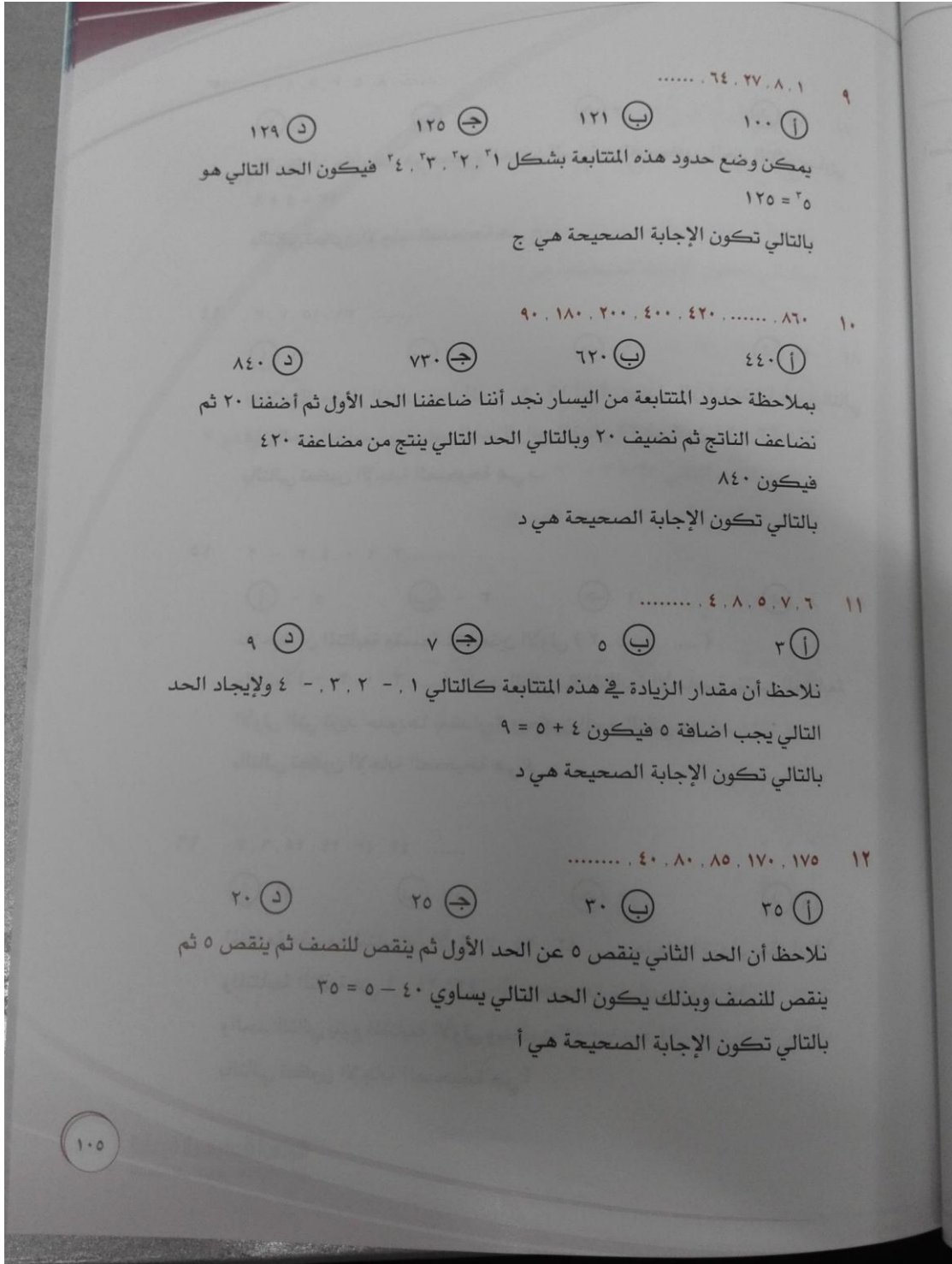
٨ ٤٩ . ٨١ . ١٢١ . ١٦٩

٣٦ (أ) ٢٥ (ب) ١٦ (ج) ٩ (د)

يمكن وضع حدود هذه المتابعة بشكل ٢٩ ، ٢١١ ، ٢١٣ ، فيكون الحد التالي هو $٢٥ = ٢٥$ وبالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي ب

القدرة المعرفية العامة ١٠٤
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



١٣ ٨ . ٥ . ٣ . ٢ . ١ . ١

٩ (أ) ١١ (ب) ١٣ (ج) ١٥ (د)

نلاحظ أن كل حد هو مجموع الحدين السابقين له ويكون الحد التالي يساوي

$$13 = 5 + 8$$

بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي ج

١٤ ٣١ . ١٥ . ٧ . ٣

٦١ (أ) ٦٣ (ب) ٦٥ (ج) ٦٧ (د)

بملاحظة مقدار الزيادة نجد أنه ٤ ، ٨ ، ١٦ أي أن مقدار الزيادة يتضاعف وبالتالي

فإن الحد الخامس يزيد عن الحد الرابع بمقدار ٣٢ فيكون $63 = 32 + 31$

بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي ب

١٥ ٣ . ٦ . ٠ . ٤ . ٣ - ٢

١ (أ) ٥ - (ب) ٣ - (ج) ١ (د) ٨

نلاحظ أن المتتابعة مقسمة لمتابعتين الأولى (٢ ، ٤ ، ٦ ،)

والثانية (- ٣ ، ٠ ، ٣ ،) والحد التالي في المتتابعة الأساسية ينتمي للمتتابعة

الأولى التي تزيد حدودها بمقدار ٢ ويكون الحد التالي هو ٨

بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي د

١٦ ٤٢ . ٤٣ . ٢٤ . ٢٥ . ٦ . ٧

٤٨ (د) ٥٢ (ج) ٥٧ (ب) ٦١ (أ)

المتتابعة مقسمة لمتابعتين الأولى ٧ ، ٢٥ ، ٤٣ ، وحدودها تزداد بمقدار ١٨

والمتابعة الثانية هي ٦ ، ٢٤ ، ٤٢ ، وحدودها تزداد بمقدار ١٨

والحد التالي يتبع المتتابعة الأولى ويكون $61 = 18 + 43$

بالتالي تكون الإجابة الصحيحة هي أ

١٠٦

القدرة المعرفية العامة

تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف

مفاتيح إجابة سلاسل الأرقام

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

القدرة المعرفية العامة ١٠٨
تابعوني على التويتتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



ثالثاً / تفسير البيانات

الأسئلة من (١) إلى (٣) تتبع الجدول التالي:

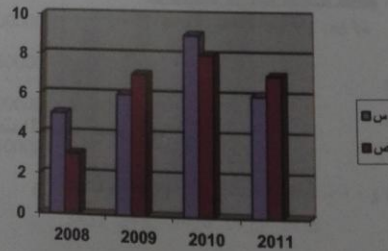
غير السعوديين			السعوديين			
المجموع	إنث	ذكور	المجموع	إنث	ذكور	
٤,٤	١,٢	٣,٢	١٣,٢	٦,٣	٦,٩	١٤١٢
٤,٥	١,٦	٢,٩	١٣,٢	٥,٨	٦,٤	١٤١٣
٤,٢	١,٥	٢,٧	١٤,٣	٦,١	٨,٢	١٤١٥
٤,٣	١,٣	٣,٠	١٦,٦	٧,٢	٩,٤	١٤١٦

الجدول السابق يبين تطور أعداد البطالة في المملكة العربية السعودية

- ١ أقل معدل بطالة للسعوديات في عام.
أ) ١٤١٢هـ ب) ١٤١٤هـ ج) ١٤١٥هـ د) ١٤١٦هـ
- ٢ أعلى معدل بطالة للسعوديين هو .
أ) ٦,٤ ب) ٦,٩ ج) ٩,٤ د) ١٦,٦
- ٣ مستوى البطالة للإناث غير السعوديات.
أ) يتناقص ب) ثابت ج) يتزايد د) يتذبذب

الأسئلة من (٤) إلى (٧) تتبع الرسم البياني التالي:

الرسم البياني التالي يوضح أرباح شركتان س . ص بملايين الريالات في الأعوام من ٢٠٠٨ إلى ٢٠١١





4 الفرق بين مجموع أرباح الشركة س ومجموع أرباح الشركة ص في جميع الأعوام بملايين الريالات:

أ) ١ مليون ب) ٢ مليون ج) ٣ مليون د) ٤ مليون

5 في أي عام كان أكبر فارق في الربح بين الشركتين؟

أ) ٢٠٠٨ م ب) ٢٠٠٩ م ج) ٢٠١٠ م د) ٢٠١١ م

6 ما هو معدل أرباح الشركة س في الأعوام الأربعة؟

أ) ٦,٥ مليون ب) ٧ مليون ج) ٧,٥ مليون د) ٨ مليون

7 بالنسبة للشركة ص ما هي نسبة أرباح عام ٢٠٠٨ م إلى أرباح عام ٢٠١١ م؟

أ) $\frac{1}{3}$ ب) $\frac{2}{5}$ ج) $\frac{3}{7}$ د) $\frac{4}{9}$

الأسئلة من (٨) إلى (١١) تتبع الرسم البياني التالي:

الشكل البياني التالي يوضح مبيعات أحد المحلات التجارية في أربعة شهور

شهر	ملابس رجال	ملابس نساء	ملابس أطفال
ربع أول	2000	4000	1500
ربع ثاني	2000	1500	3500
جمادي أول	2500	3500	2000
جمادي ثاني	2500	3000	1000

8 مجموع مبيعات النساء يساوي:

أ) ١٢٠٠٠ ب) ١٣٠٠٠ ج) ١٤٠٠٠ د) ١٥٠٠٠

القدرة المعرفية العامة ١١٠
تابعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٩ ما هي نسبة مبيعات الرجال : مبيعات الأطفال ؟

(أ) $\frac{7}{9}$ (ب) $\frac{8}{9}$ (ج) $\frac{8}{7}$ (د) $\frac{9}{8}$

١٠ في أي شهر كانت مبيعات المحل أكبر ؟

(أ) ربيع أول (ب) ربيع ثاني (ج) جمادى أول (د) جمادى ثاني

١١ ما هي النسبة المئوية لمبيعات الأطفال لشهر جمادى الأول ؟

(أ) ٢١٥٪ (ب) ٢٢٥٪ (ج) ٢٢٧٪ (د) ٢٣٠٪

١٢ الشكل المقابل يمثل التوزيع السكاني لمدينة يبلغ عدد سكانها ٣٦٠٠٠٠ نسمة تقريباً، ما هو عدد النساء في هذه المدينة ؟

(أ) ١٦٠٠٠٠ (ب) ١٦٢٠٠٠ (ج) ١٦٥٠٠٠ (د) ١٦٨٠٠٠

الأسئلة من (١٣) إلى (١٦) تتبع الرسم البياني التالي:

الرسم البياني يمثل عدد الطلاب والطالبات في إحدى المدن خلال الفترة من عام ١٤١٢هـ إلى ١٤١٦هـ.

السنة	طلاب	طالبات
١٤١٢	150,000	180,000
١٤١٣	160,000	210,000
١٤١٤	170,000	220,000
١٤١٥	180,000	230,000
١٤١٦	190,000	240,000

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تقييم

١٧

١٨

١٩

٢٠

١٣ يتضح من الرسم أن:

أ أعداد الطلاب تتزايد والطلاب تتناقص.

ب أعداد الطلاب تتناقص والطلاب تتزايد.

ج أعداد الطلاب تتزايد والطلاب تتزايد.

د أعداد الطلاب تتناقص والطلاب تتناقص.

١٤ أكبر زيادة لأعداد الطلاب كانت:

أ بين عام ١٤١٢ هـ - ١٤١٣ هـ ج بين عام ١٤١٤ هـ - ١٤١٥ هـ

ب بين عام ١٤١٣ هـ - ١٤١٤ هـ د بين عام ١٤١٥ هـ - ١٤١٦ هـ

١٥ ١٠% من مجموع أعداد الطلاب والطالبات في عام ١٤١٦ هـ تساوي:

أ ٢٥٠٠٠ ب ٤٦٠٠٠ ج ٥٨٠٠٠ د ٩٦٠٠٠

١٦ نسبة أعداد الطلاب في عام ١٤١٢ هـ إلى أعداد الطالبات في عام ١٤١٦ هـ:

أ $\frac{1}{3}$ ب $\frac{2}{5}$ ج $\frac{3}{5}$ د $\frac{4}{7}$

الأسئلة من (١٧) إلى (١٩) تتبع الرسم البياني التالي:

الشكل البياني التالي يوضح النسب التي حصل عليها ثلاثة طلاب في أربعة اختبارات للقدرات.

اختبار	علي (%)	زيد (%)	بندر (%)
اختبار 1	60	65	70
اختبار 2	75	80	85
اختبار 3	70	75	80
اختبار 4	75	80	85

١١٢ القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتر @AmalOhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



١٧ حصل علي أعلى أفضل نسبة في الاختبار رقم :

١ (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د)

١٨ ما هو معدل درجات بندر في الاختبارات الأربعة؟

٧٠٪ (أ) ٧٥٪ (ب) ٨٠٪ (ج) ٨٥٪ (د)

١٩ أفضل نسبة للزيادة هي؟

٦٥٪ (أ) ٧٥٪ (ب) ٨٠٪ (ج) ٨٥٪ (د)

٢٠ يمثل الشكل أدناه نسب تلاميذ الصفوف العليا في إحدى المدارس الابتدائية، وبناءً عليه ما عدد التلاميذ في الصف السادس إذا كان مجموع التلاميذ في الصفوف الثلاثة العليا هو ١٢٠ تلميذاً؟

٣٠ (أ) ٤٠ (ج) ٤٥ (د) ٣٥ (ب)

الأسئلة من (٢١) إلى (٢٣) الرسم البياني التالي:

الرسم البياني يوضح مصروفات موظف خلال الخمسة أشهر الأولى.

الشهر	المصروفات (ألف جنيه مصري)
١	٣.٥
٢	٢.٥
٣	٥.٥
٤	٤.٥
٥	٥.٠

٢١ الفرق بين مصروفات الشهر الأول والشهر الخامس:

١٥٠٠ (أ) ٢٠٠٠ (ب) ٢٥٠٠ (ج) ٣٠٠٠ (د)

١١٣

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



الأسئلة من (٣١) إلى (٣٢) تتبع الشكل البياني التالي.

الشكل البياني التالي يبين عدد المسرحيات التي قام بها أحد الفرق المسرحية خلال ١٢ عام:

السنة	عدد المسرحيات
1414	8
1415	5
1416	11
1417	4
1418	10
1419	3
1420	8
1421	14
1422	18
1423	13
1424	11
1425	13

٣١ ما متوسط عدد المسرحيات في عامي ١٤١٤ هـ، ١٤١٥ هـ؟

١) ٥ ٢) ٦ ٣) ٧ ٤) ٨

٣٢ ما نسبة عدد مسرحيات السنوات الستة الأولى إلى عدد مسرحيات السنوات الست الأخيرة؟

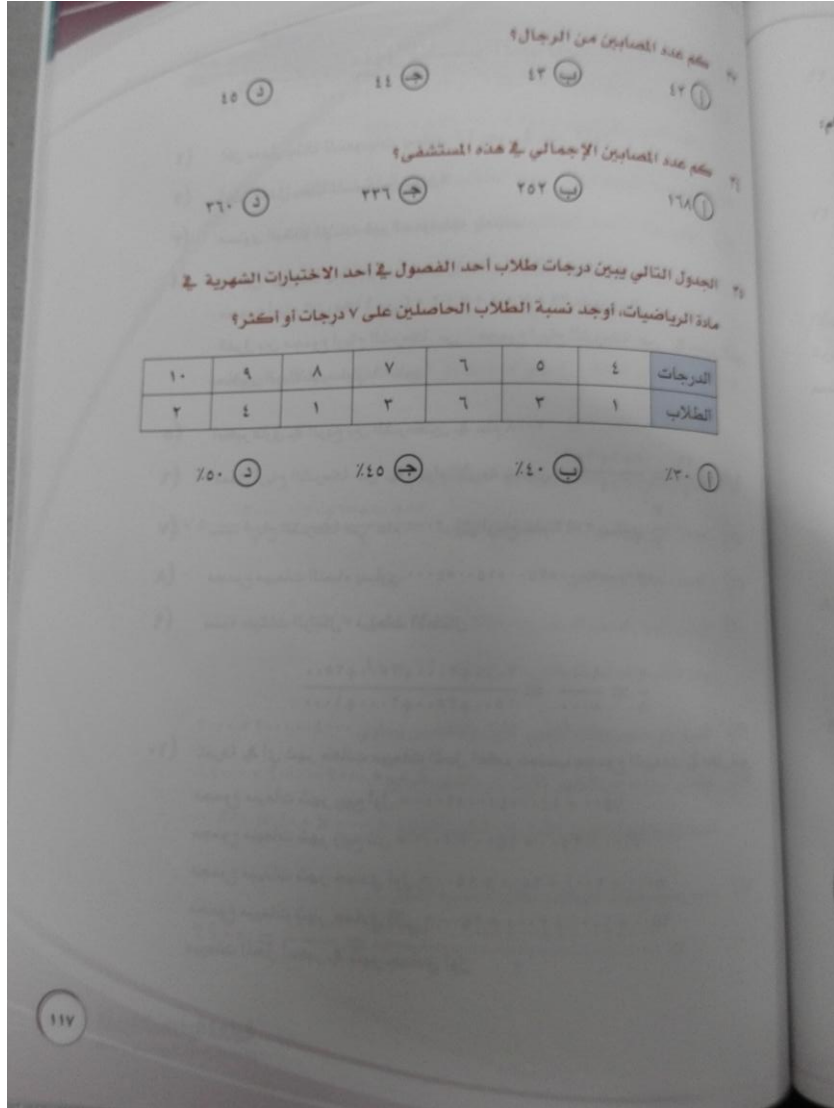
١) $\frac{1}{6}$ ٢) $\frac{1}{3}$ ٣) $\frac{1}{4}$ ٤) $\frac{1}{5}$

الأسئلة من ٣٣ إلى ٣٤ تتبع الرسم التالي.

الشكل البياني يوضح مصابي أحد المستشفيات حيث زاوية قطاع الرجال المصابين = ٤٥° وزاوية قطاع النساء المصابات = ٩٠° وكان عدد مصابي النساء ٨٤

١١٦ القدرة المعرفية العامة
تبعوني على التويتر @AmalQhazni

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

تقييم

حلول تفسير البيانات

- (١) أقل معدل بطالة للسعوديات يساوي ١.٢ وهو في عام ١٤١٢
- (٢) أعلى معدل بطالة للسعوديين هو ٩.٤
- (٣) مستوى البطالة للإناث غير السعوديات يتذبذب
- (٤) مجموع أرباح الشركة (س) = $5 + 6 + 9 + 6 = 26$ مليون ريال
مجموع أرباح الشركة (ص) = $3 + 7 + 8 + 7 = 25$ مليون ريال
الفرق بين مجموع أرباح الشركة س . مجموع أرباح الشركة ص في جميع الأعوام بملايين الريالات يساوي ١ مليون
- (٥) أكبر فارق في الربح بين الشركتين في عام ٢٠٠٨
- (٦) معدل أرباح الشركة س في العوام الأربعة يساوي $6,5 = \frac{26}{4} = \frac{5+6+9+6}{4}$
- (٧) نسبة أرباح الشركة ص عام ٢٠٠٨ إلى أرباح عام ٢٠١١ يساوي $\frac{3}{7}$
- (٨) مجموع مبيعات النساء يساوي $12000 = 3000 + 3500 + 1500 + 4000$
- (٩) نسبة مبيعات الرجال : مبيعات الأطفال
$$\frac{9}{8} = \frac{9000}{8000} = \frac{2000 + 2000 + 2500 + 2500}{1500 + 3500 + 2000 + 1000}$$
- (١٠) لمعرفة في أي شهر كانت مبيعات المحل أكبر نحسب مجموع المبيعات في كل شهر
مجموع مبيعات شهر ربيع أول = $7500 = 1500 + 4000 + 2000$
مجموع مبيعات شهر ربيع ثان = $7000 = 3500 + 1500 + 2000$
مجموع مبيعات شهر جمادي أول = $8000 = 2000 + 3500 + 2500$
مجموع مبيعات شهر جمادي ثاني = $7500 = 1000 + 3000 + 2500$
مبيعات المحل أكبر في شهر جمادي أول

القدره المعرفيه العامه
تابعوني على التويتري @AmalQhtani

١١٨

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



(11) النسبة المئوية لمبيعات الأطفال لشهر جمادى الأول تساوي $100 \times \frac{2000}{8000} = 25\%$

(12) نسبة النساء في المدينة $100 - (23 + 22) = 55\%$ $45 = 55 - 100$
عدد النساء في المدينة $162000 = 360000 \times 45\%$

(13) يتضح من الرسم أن (أعداد الطلاب تتزايد والطالبات تتزايد)

(14) أكبر زيادة لأعداد الطلاب كانت بين عام 1415هـ - 1416هـ

(15) 10% من مجموع أعداد الطلاب والطالبات في عام 1416هـ تساوي $46000 = 460000 \times 10\% = (250000 + 210000) \times 10\%$

(16) نسبة أعداد الطلاب في عام 1412هـ إلى أعداد الطالبات في عام 1416هـ تساوي $\frac{3}{5} = \frac{150000}{250000}$

(17) حصل علي أفضل نسبة في الاختبار رقم 2

(18) معدل درجات بندر في الاختبارات الأربعة $75 = \frac{300}{4} = \frac{70+60+80+80}{4}$

(19) أفضل نسبة لزياد هي 80%

(20) قياس زاوية الصف السادس $120 = 240 - 360 = (90 + 150) - 360$
عدد طلاب الصف السادس $40 = 120 \times \frac{120}{360}$

(21) الفرق بين مصروفات الشهر الأول والخامس يساوي $2000 = 2000 - 4000$

(22) مقدار الزيادة من الشهر الأول إلى الشهر الرابع $1000 = 2000 - 3000$

نسبة الزيادة من الشهر الأول إلى الشهر الرابع $50 = 100 \times \frac{1000}{2000}$

(23) معدل مصروفات الموظف خلال الخمسة أشهر $2900 = \frac{14500}{5} = \frac{2000+1000+4500+3000+4000}{5}$

119



تقييم

(٢٤) عدد العلامات العاملات في معاهد الأمل ٢٠١٣ - $941 = (2+18+10+21+31)$

(٢٥) مجموع الإداريين والإداريات العاملين في مجال التوحد $8 = (0 + 71 + 93 + 28) - 200$

(٢٦) عدد الميداليات البرونزية للفريق (د) $5 = 0$ وعندما يزداد بمقدار ٢٠٪ فيكون مقدار الزيادة ١ ويكون عدد الميداليات البرونزية ٦ ويكون إجمالي الميداليات $16 = 10 + 6$

(٢٧) عدد ميداليات الفريق (و) $17 = 2 + 6 + 9 =$
عدد ميداليات الفريق (ل) $18 = 4 + 8 + 6 =$
عدد ميداليات الفريق (د) $15 = 10 + 5 =$
عدد ميداليات الفريق (هـ) $15 = 5 + 7 + 3 =$
فيكون الفريق (ل) هو الفريق الذي حصل على أكبر عدد من الميداليات

(٢٨) ١٤١٩هـ

(٢٩) عدد المصابين من مستخدمي الحزام في عام ١٤١٦هـ $10 =$ وهو نصف عدد المصابين من مستخدمي الحزام في عام ١٤١٨هـ الذي يساوي ٢٠ $20 = \frac{20+30}{2}$

(٣٠) متوسط المصابين من مستخدمي الحزام في عام ١٤١٨هـ ، ١٤١٩هـ $60 = \frac{50+70}{2}$
متوسط المصابين من غير مستخدمي الحزام في عام ١٤١٨هـ ، ١٤١٩هـ
الفرق $35 = 25 - 60 =$

(٣١) المتوسط $7 = \frac{8+6}{2} =$

(٣٢) مجموع مسرحيات السنوات الستة الأولى $46 = 4+11+5+12+6+8 =$
مجموع مسرحيات السنوات الستة الأخيرة $92 = 16+14+16+20+16+10 =$
نسبة عدد مسرحيات السنوات الستة الأولى إلى عدد مسرحيات السنوات الست الأخيرة
 $\frac{1}{2} = \frac{46}{92} =$

القدرة المعرفية العامة ١٢٠
تابعوني على التويتر @AmalOhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف

قياس زاوية قطاع الرجال = نصف قياس زاوية قطاع النساء وبالتالي يسكون عدد المصابين من الرجال = نصف عدد المصابين من النساء $42 = 2 + 84$

قياس زاوية قطاع النساء = ربع الدائرة وبالتالي فإن عدد المصابين الإجمالي $336 = 4 \times 84$

عدد الطلاب الحاصلين على 7 درجات أو أكثر $10 = 2 + 4 + 1 + 3$

عدد الطلاب الكلي $20 = 2 + 4 + 1 + 3 + 6 + 3 + 1$

نسبة الطلاب الحاصلين على 7 درجات أو أكثر $\%50 = 100 \times \frac{10}{20}$

مفاتيح إجابة تفسير البيانات

25	أ	ب	ج	د
26	أ	ب	ج	د
27	أ	ب	ج	د
28	أ	ب	ج	د
29	أ	ب	ج	د
30	أ	ب	ج	د
31	أ	ب	ج	د
32	أ	ب	ج	د
33	أ	ب	ج	د
34	أ	ب	ج	د
35	أ	ب	ج	د

13	أ	ب	ج	د
14	أ	ب	ج	د
15	أ	ب	ج	د
16	أ	ب	ج	د
17	أ	ب	ج	د
18	أ	ب	ج	د
19	أ	ب	ج	د
20	أ	ب	ج	د
21	أ	ب	ج	د
22	أ	ب	ج	د
23	أ	ب	ج	د
24	أ	ب	ج	د

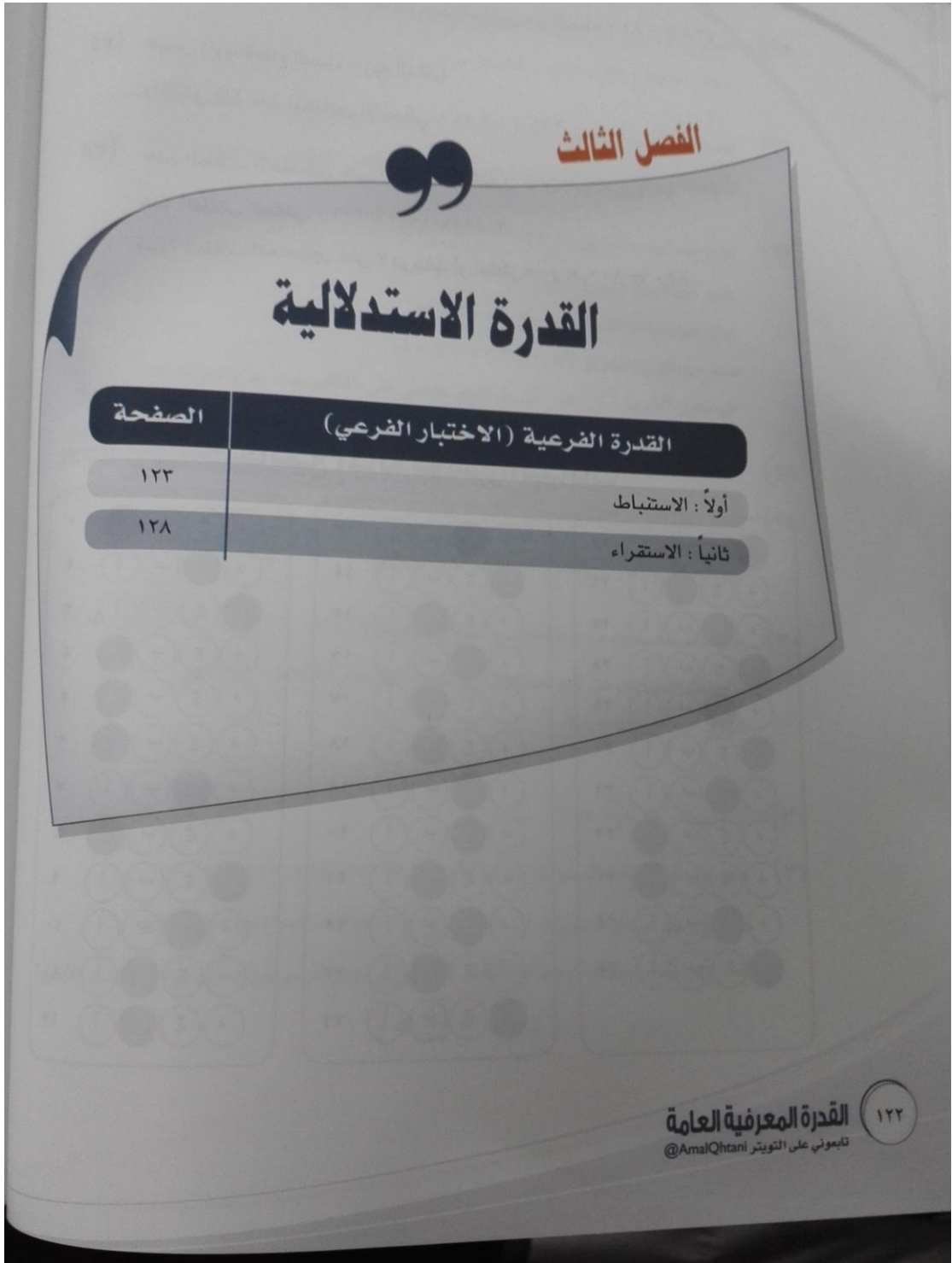
1	أ	ب	ج	د
2	أ	ب	ج	د
3	أ	ب	ج	د
4	أ	ب	ج	د
5	أ	ب	ج	د
6	أ	ب	ج	د
7	أ	ب	ج	د
8	أ	ب	ج	د
9	أ	ب	ج	د
10	أ	ب	ج	د
11	أ	ب	ج	د
12	أ	ب	ج	د

121

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



أولاً : الاستنباط

محمد وعلي وأحمد وحمد ونواف خمس متسابقين شاركوا في سباق للجري. فكان نواف قبل محمد وأحمد وبعد علي وحمد وكان محمد قبل أحمد وبعد نواف وكان علي قبل حمد، فمن فاز بالسباق؟

- ① محمد ② نواف ③ علي ④ أحمد

نواف قبل محمد وأحمد وبعد علي وحمد ، بذلك فإن نواف في الوسط ويأتي قبله علي وحمد في المراكز الأول والثاني.
علي قبل حمد وبذلك فإن ترتيب علي الأول وحمد الثاني ويكون علي هو الفائز بالسباق

محمد وعلي وأحمد وحمد ونواف خمس متسابقين شاركوا في سباق للجري ، فكان نواف قبل محمد وأحمد وبعد علي وحمد وكان محمد قبل أحمد وبعد نواف وكان علي قبل حمد ، فمن الحاصل على المركز الأخير؟

- ① محمد ② نواف ③ علي ④ أحمد

نواف قبل محمد وأحمد وبعد علي وحمد وبذلك فإن نواف في الوسط ويأتي بعده محمد وأحمد في المراكز الرابع والخامس
محمد قبل أحمد وبذلك فإن محمد في المركز الرابع و أحمد في المركز الخامس.

كتب أحمد على الصناديق بعكس ما هو موجود داخلها، فإذا كان الصندوق الأول ليس به كمثرى ولا برتقال والصندوق الثاني ليس به عنب ولا برتقال والصندوق الأول والثاني ليس بهما تفاح فأين يوجد العنب؟



- ① الأول ② الثاني
③ الثالث ④ الرابع



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

تقييم

تم كتابة الأسماء بعكس ما بداخلها وبذلك فإن الموز غير موجود بالصندوق الأول، ونستبعد الكمثرى والبرتقال والتفاح من الصندوق الأول لأن تم ذكر ذلك بالسؤال، وبذلك يصبح في الصندوق الأول عنب.

٤ إذا علمنا ان مازن يحب الرقم ٤٠٠ ولكنه لا يحب ٣٠٠ وايضاً يحب ١٠٠ ولا يحب ٤٠٠ ويحب ٢٥٠٠ ولا يحب ٣٦٠٠ ، اذا أي من هذه الاعداد يحبها مازن ؟
١ (أ) ٦٥٠ (ب) ٩٠٠ (ج) ١١٠٠ (د) ١٢٠٠

٥ ملاحظ أن مازن يحب الأعداد المربعة التي لها جذور لذا تكون الإجابة الصحيحة هي ب العدد الذي له جذر وهو ٩٠٠

٥ م ل و ل م م ل بالنسبة للعدد ٤٠٠٤٦٦٤٠ هي مثل (م و ل م و ل و و) بالنسبة للعدد: ٤٤٤٤٦٦٠٠ (أ) ٤٠٠٠٦٦٦٠ (ب) ٦٤٠٦٤٠٦ (ج) ٦٦٤٦٠٤٦٠ (د) ٤٤٤٤٦٦٠٠

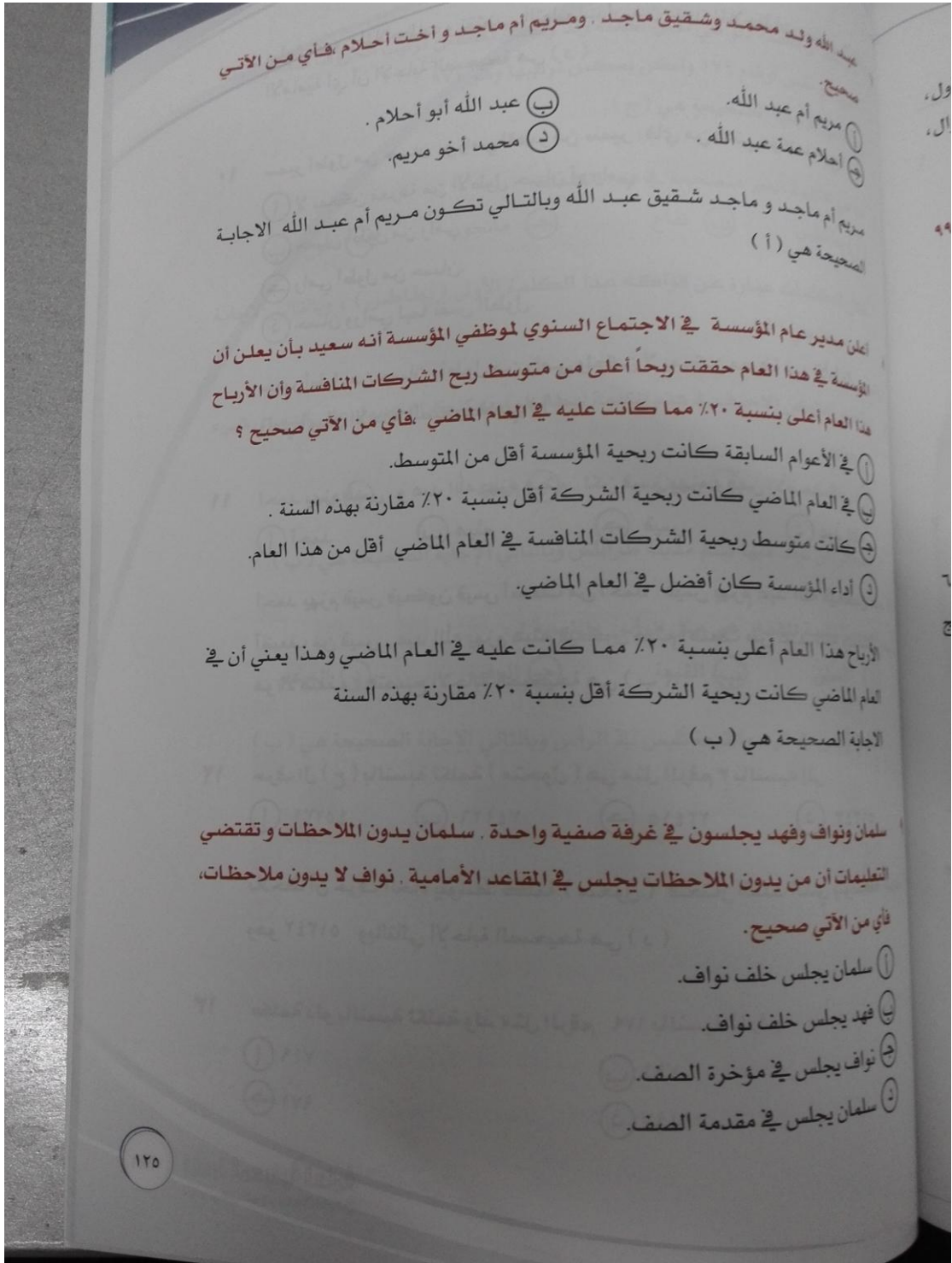
نلاحظ أن الحرف م يمثل الرقم صفر والحرف ل يمثل الرقم ٤ والحرف و يمثل الرقم ٦ فستبدل في المطلوب حرف م بصفر وحرف و ب ٦ وحرف ل ب ٤ فيكون الناتج ٦٦٤٦٠٤٦٠ وبالتالي فإن الإجابة الصحيحة هي (ج)

٦ ما هو الحرف الذي يتبع في هذه السلسلة أ - ث - خ - ر - ش - ؟
١ (أ) د (ب) و (ج) ك (د) ط

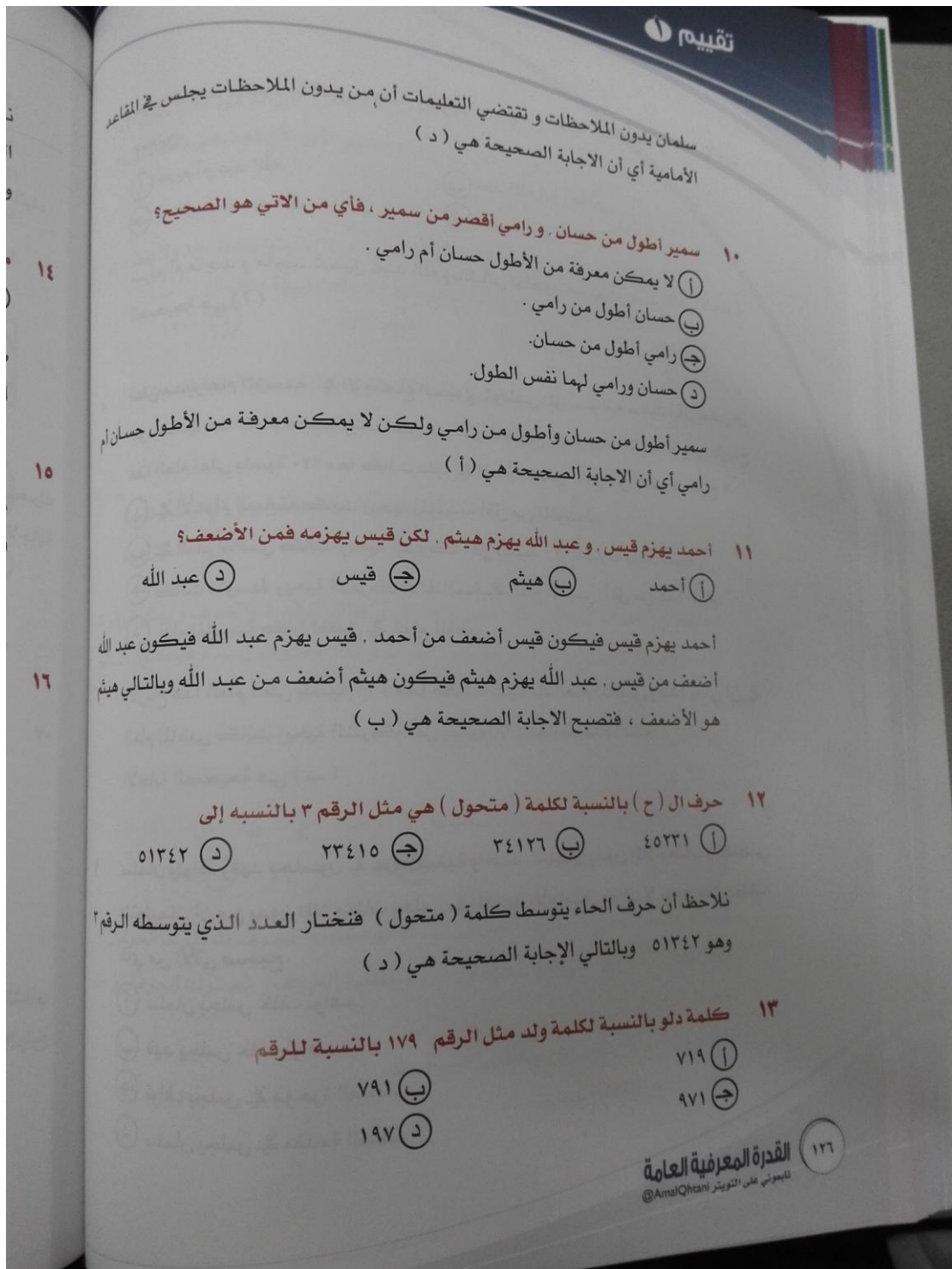
نلاحظ كتابة الحرف أ وترك الحرفان ب ، ت ثم كتابة الحرف ث وترك الحرفان ج ح ثم كتابة الحرف خ وترك الحرفان د ، ذ وكتابة الحرف ر ثم ترك الحرفان ز ، س وكتابة الحرف ش .
لذا نترك الحرفان ص ، ض ونكتب الحرف ط
فتكون الإجابة الصحيحة هي (د)

١٢٤ القدرة المعرفية العامة
تعليمي على التويتر @AmalQhmani

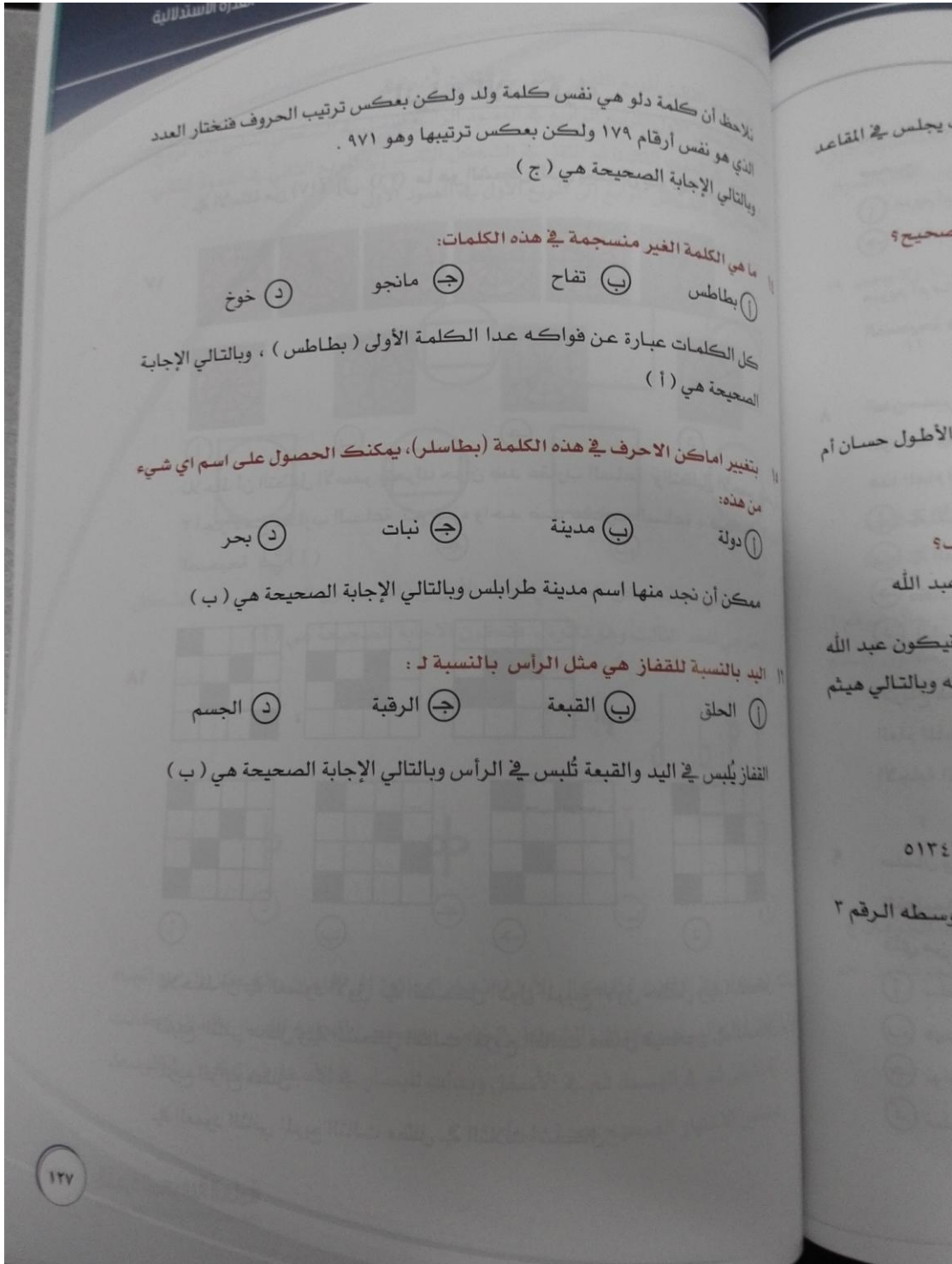
لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



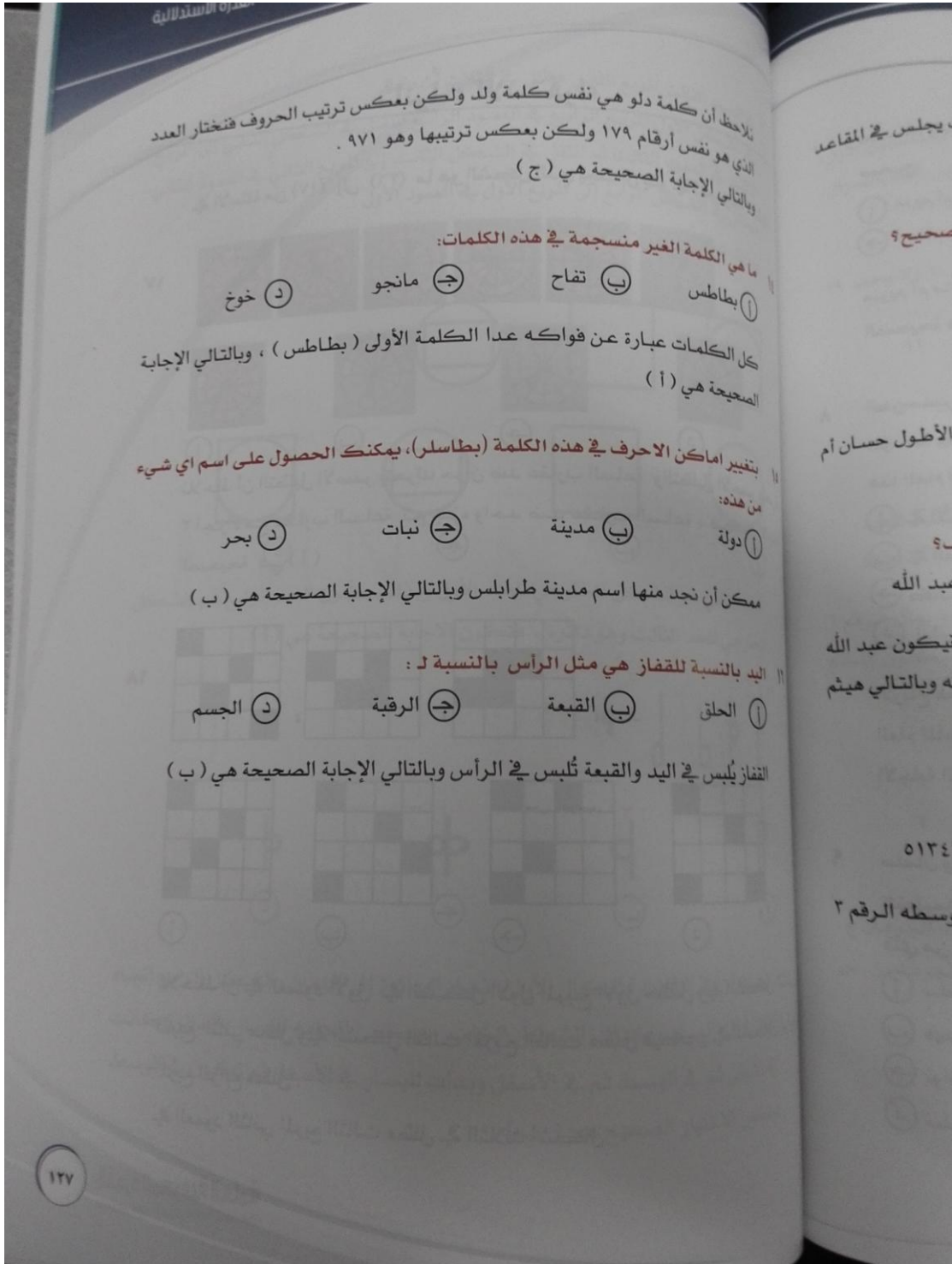
لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

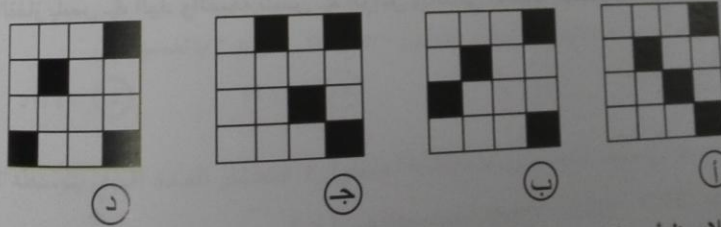
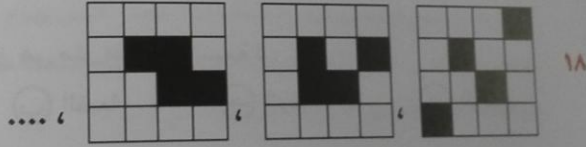


ثانياً : الاستقراء

في الأسئلة من (١٧) إلى (٢٦) ما هو الشكل الذي يجب ان يتلو في المجموعة التالية:



نلاحظ أن التظليل الأصفر يتحرك جزأً ضد عقارب الساعة والتظليل الأحمر يتحرك أجزاءً مع عقارب الساعة ثم جزء واحد ضد عقارب الساعة ، فتكون الاجابة الصحيحة هي (أ)



نلاحظ أن في العمود الأول في الشكل الأول المربع الأول مظلل وفي الشكل الثاني المربع الثاني مظلل وفي الشكل الثالث المربع الثالث مظلل فيكون في الشكل الرابع المربع الرابع مظلل .
في العمود الثاني المربع الثالث مظلل في الثلاث أشكال

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



في العمود الثالث المربع الثاني مظلل في الثلاث أشكال
في الشكل الأول المربع الرابع في العمود الرابع انتقل في الشكل الثاني إلى المربع
الثالث في العمود الثالث ثم انتقل في الشكل الثالث إلى المربع الثاني في العمود الثاني
فينتقل في الشكل الرابع إلى المربع الأول في العمود الأول
وبذلك تكون الإجابة الصحيحة هي (أ)

مجموعة التالية:

حمر يتحرك
كون الإجابة

الحد الثاني هو الشكل الخارجي للحد الأول وبذلك يكون الحد الرابع هو الشكل
الخارجي للحد الثالث وهو دائرة ، فتكون الإجابة الصحيحة هي (أ)

نلاحظ أن في الثلاث أشكال الأولى اتجاه الدائرة إلى اليمين والشكل الرابع اتجاه
الدائرة إلى اليسار وكذلك الشكل الخامس سيكون اتجاهه لليسار والدائرة كانت
في الأعلى ثم في الوسط ثم في الأسفل وبدأت لليسار في الأسفل ثم تكون في الوسط
فيكون الاختيار الصحيح هو (ب)

١٢٩

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تقييم

٢٣

٢١

٢٤

٢٢

١٣٠

القُدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتتر @AmalQhtani

نلاحظ في الشكل الأول والثالث اتجاه القطر لليمين وفي الشكل الأول الكرة على يمين القطر بالأعلى والشكل الثالث الكرة على يسار القطر بالأسفل وكذلك في الشكل الثاني والرابع سيكون اتجاه القطر لليساار وفي الشكل الثاني الكرة على يمين القطر بالأسفل وفي الشكل الرابع ستكون الكرة على اليسار بالأعلى فتكون الاجابة الصحيحة هي (د)

نلاحظ أن الشكل الثاني هو مقلوب الشكل الأول وكذلك سيكون الشكل الرابع هو مقلوب الشكل الثالث فتكون الاجابة الصحيحة هي (أ)

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٢٧

٢٥

٢٦

٢٨

١٣٢

القدرة المعرفية العامة
تأهولي على التويتر @AmalQhtani

نلاحظ أن كل عمود وكل صف يحتوي على دائرة بداخلها دائرة مغلقة وبالتالي يجب أن يحتوي العمود الثالث والصف الثالث على دائرة بداخلها دائرة مغلقة ، كما نلاحظ أن كل عمود و صف يحتوي على شكل لا يحتوي خطوط خارجية وبالتالي تكون الاجابة الصحيحة هي (ب)

في الصف الأول الشكل الثاني هو نفس الشكل الأول بالإضافة لوضع دائرة سوداء داخل الشكل كما ان في العمود الأول الشكل الثاني هو نفس الشكل الأول بعد وضعه داخل دائرة وبتطبيق أحد هذين التتابعين نجد أن الحل الصحيح هو (أ)

د ج ب ا

د ج ب ا

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



ي يجب
تلاحظ
تكون

سوداء
ل بعد

د ج ب ا

نلاحظ أن في كل صف الشكل الثالث هو ناتج تركيب أول شكلين مع حذف الجزء المشترك وبالتالي يكون الحل الصحيح هو (ج)

د ج ب ا

نلاحظ أن الشكل مكون من خمس أجزاء ويتم تدوير كل جزء من الخمس أجزاء ليحل محل الجزء الذي يقع على يساره فيكون الحل الصحيح هو (أ)

١٣٣

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٢٩

		?

د ج ب أ

٣٠

و و

د ج ب أ

١٣٤

القدرة المعرفية العامة
تابعوني على التويتتر @AmalQhtani

يتم تدوير الشكل بزاوية ٩٠ ضد عقارب الساعة فيكون الحل الصحيح هو (أ)

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



32

○	★	□	△
△	○	★	□
□	★	△	?

د ج ب أ

تلاحظ أن كل صف به الأربعة أشكال فيكون الشكل الناقص عبارة عن دائرة
كما أن كل صف به الأربعة ألوان فيكون اللون الناقص هو أزرق فتكون الاجابة
الصحيحة هي (ج)

33

⚓	⚓	⚓
⚓	⚓	⚓
⚓	⚓	?

د ج ب أ

تلاحظ أن ألوان المركب الثلاثة موجودة في كل صف فيكون اللون الموجود بالفراغ
أخضر وألوان العلم الثلاثة موجودة فيكون لون العلم الناقص أصفر ، فتكون الاجابة
الصحيحة (أ)

وبذلك

135

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



[إعلانات وظائف]

سناپ إعلانات وظائف

٣٣

	?	

د ج ب ا

نلاحظ أن مجموع عدد أضلاع كل الأشكال الموجودة بالصف الأول أو الثاني يساوي ١٥ فيكون الشكل الناقص سباعي وتكون الاجابة الصحيحة هي (ب)

٣٤

	?	

د ج ب ا

نلاحظ ان في كل عمود أن الشكل الثالث هو دمج للشكلين الأول والثاني فتكون الإجابة الصحيحة هي (ا)

القدرة المعرفية العامة ١٣٦
تابعوني على التويتر @AmalQhazani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تلاحظ أن في كل صف ثلاثة أشكال بهما شكلان عبارة عن دائرتان وداخلهما مربع. الدائرة الصغيرة ألوانها الثلاثة موجودة فيكون لون الدائرة الصغيرة أخضر كما لا بد من وجود مربع مظلل وآخر غير مظلل في نفس الصف فتكون الإجابة الصحيحة هي (أ)

		?

د ج ب أ

		?

د ج ب أ

137

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



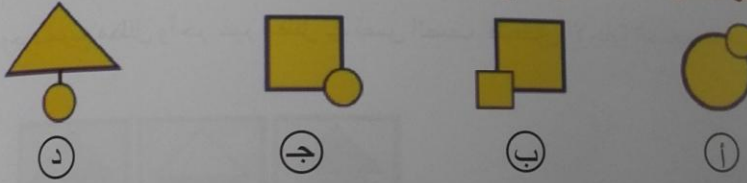
لاحظ في كل -
دائرة) ونلاحظ أن المثلث له ثلاثة ألوان في كل
الناقص هو أحمر وأسفله لا بد أن يكون دائرة لونها أصفر لعدم وجود اللون الأصفر في
الصف الأخير في الشكل الأسفل فتكون الإجابة الصحيحة هي (د)

٣٧ ما هو الشكل الذي يختلف عن باقي اشكال المجموعة :



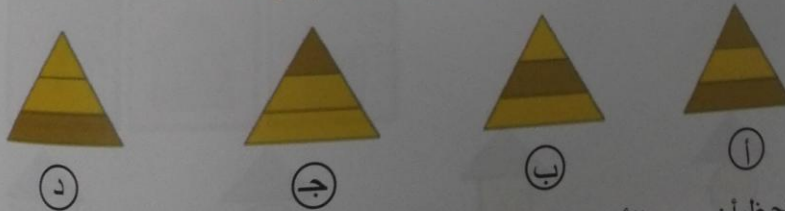
نلاحظ أن جميع الأشكال رباعية عدا الشكل الخماسي، فتكون الإجابة الصحيحة هي (ج)

٣٨ ما هو الشكل المختلف عن باقي الأشكال:



نلاحظ ان كل شكل يتكون من شكلين متداخلين عدا الاختيار (د) فهو يتكون من شكلين منفصلين.

٣٩ اي من الاشكال الآتية اقل شبيهاً بباقي اشكال المجموعة ؟



نلاحظ أن جميع الأشكال تتكون من ثلاثة أجزاء بها جزئيين لونها أصفر، عدا الشكل الأول فتكون الإجابة الصحيحة هي (أ)



٤٠ ما هو الشكل الذي يختلف عن باقي الأشكال في المجموعة؟

د ج ب ا

نلاحظ تكوين كل شكل من شكلين مختلفين عدا الشكل الثاني ، فتكون الإجابة الصحيحة هي (ب)

مفاتيح إجابة القدرة الاستدلالية

● ج ب ا ٢٩	● ج ا ١٥	● ب ا ١
● ج ب ٣٠	● ج ا ١٦	● ج ب ا ٢
● ب ا ٣١	● ج ب ١٧	● ج ب ٣
● ج ب ٣٢	● ج ب ١٨	● ج ا ٤
● ج ا ٣٣	● ج ب ١٩	● ب ا ٥
● ج ب ٣٤	● ج ا ٢٠	● ج ب ا ٦
● ج ب ٣٥	● ج ب ٢١	● ج ب ٧
● ج ب ا ٣٦	● ج ب ا ٢٢	● ج ب ا ٨
● ب ا ٣٧	● ج ب ا ٢٣	● ج ب ا ٩
● ج ب ا ٣٨	● ج ب ا ٢٤	● ج ب ١٠
● ج ب ٣٩	● ج ا ٢٥	● ج ب ا ١١
● ج ا ٤٠	● ج ب ٢٦	● ج ب ا ١٢
	● ب ا ٢٧	● ب ا ١٣
	● ج ب ٢٨	● ج ب ١٤

١٣٩

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناب إعلانات وظائف

الفصل الرابع

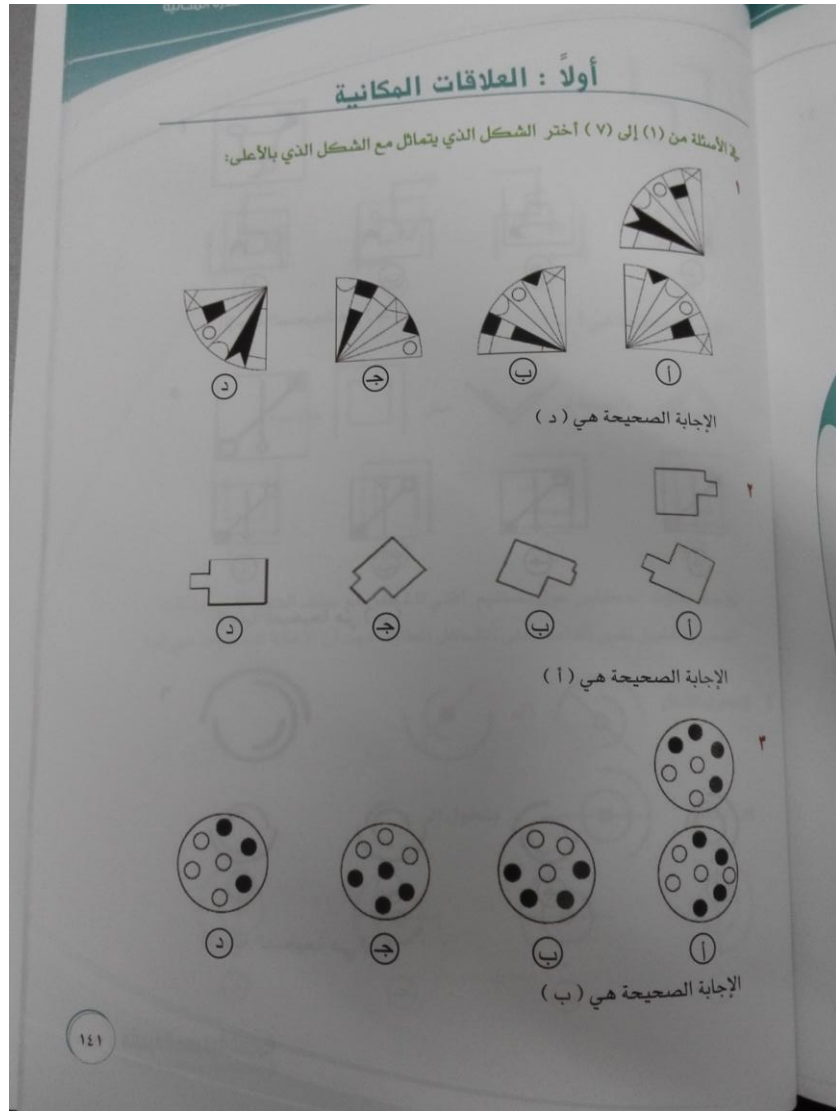
القدرة المكانية

الصفحة	القدرة الفرعية (الاختبار الفرعي)
١٤١	أولاً : العلاقات المكانية
١٤٨	ثانياً : التصور المكاني

القدرة المعرفية العامة
تبعوني على التويتر @AmalQhtani

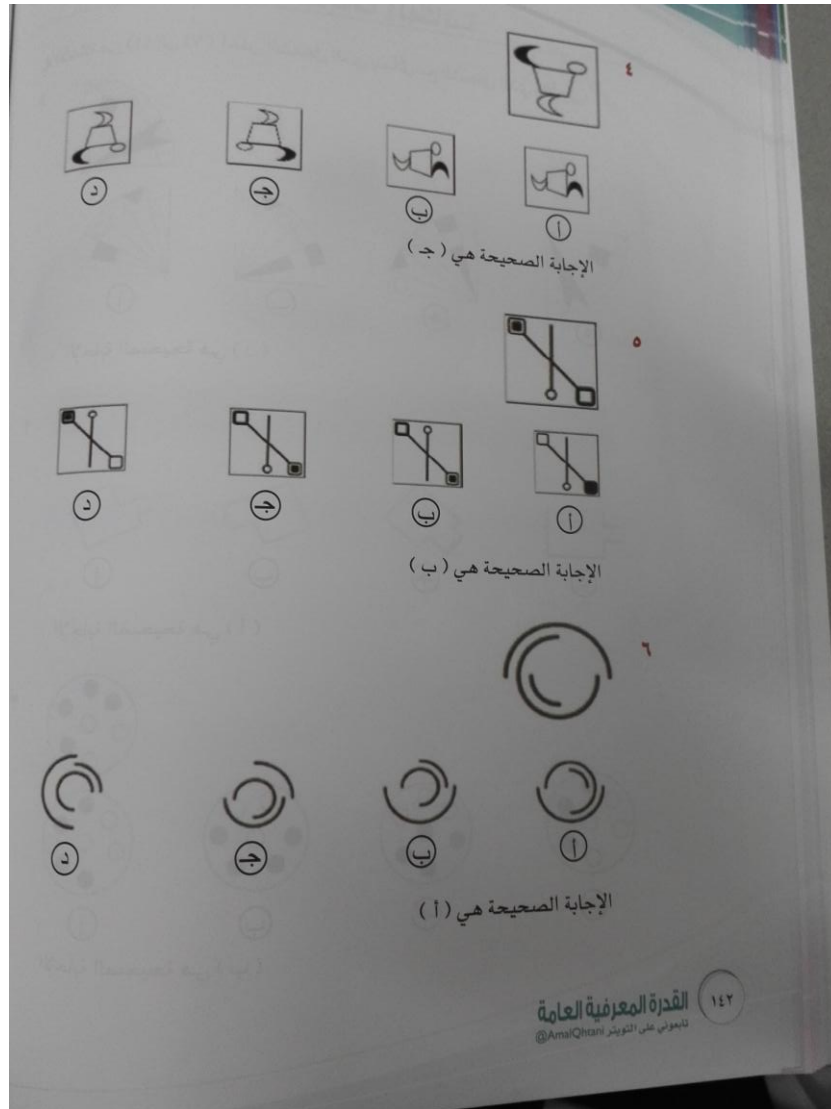
١٤٠

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

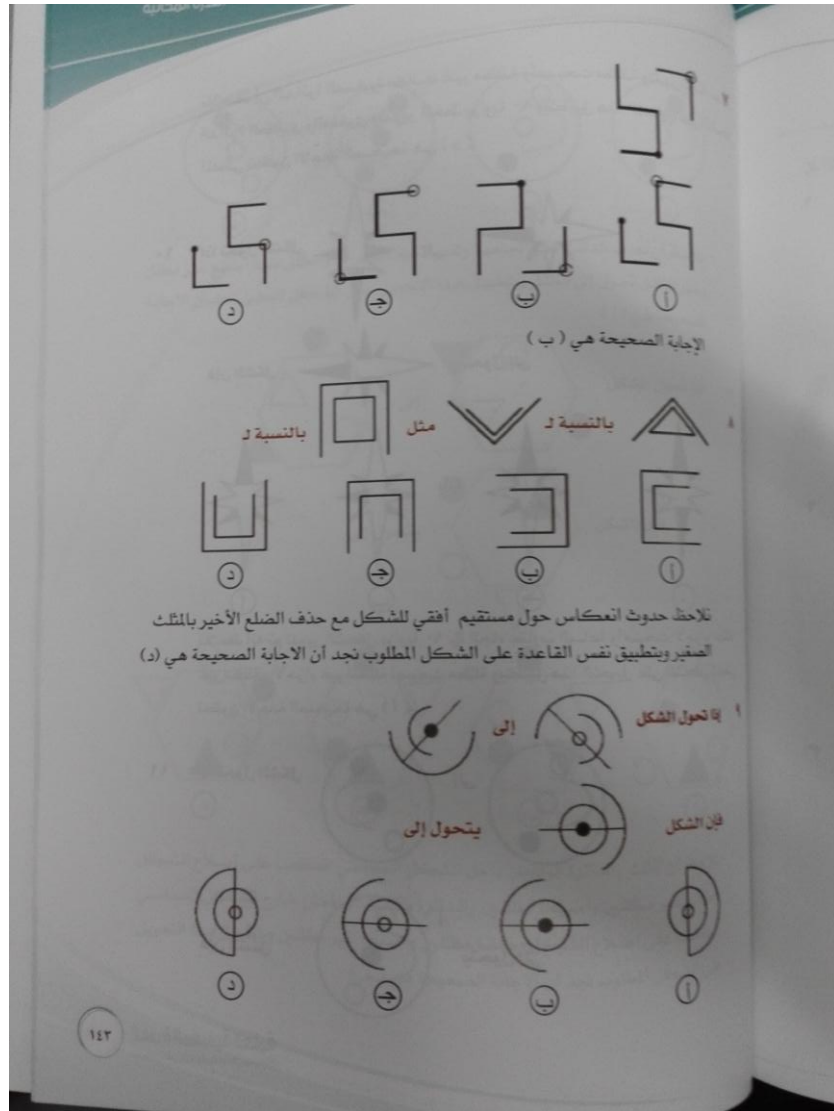




سناپ إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



نلاحظ أن الدائرة الصغيرة كانت غير مظلمة وأصبحت مظلمة وتغير اتجاه نصف
الدائرة الكبرى والصغرى وتدوير الخط بزاوية ٩٠° ويتطبيق هذا التحويل على الشكل
المعطى تكون الاجابة الصحيحة هي (د)

١٠ إذا تحول الشكل إلى

فإن الشكل يتحول إلى

د ح ب ا

نلاحظ أنه تم تدوير الشكل بزاوية ٩٠° في اتجاه عقارب الساعة وأصبحت الأجزاء المظلمة
غير مظلمة والأجزاء غير المظلمة أصبحت مظلمة ويتطبيق هذا التحويل على الشكل المعطى
تكون الاجابة الصحيحة هي (ا)

١١ إذا تحول الشكل إلى

فإن الشكل يتحول إلى

القدرة المعرفية العامة ١٤٤
تدويني على التويتر @AmalQasbi

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



نلاحظ أن نصف الدائرة تغير اتجاهها وتغير اتجاه الكرات والمظلل منها أصبح غير مظلل وغير المظلل تحول إلى مظلل ويتطبيق هذا التحويل على الشكل المعطى تكون الإجابة الصحيحة هي (أ)

إذا تحول الشكل إلى

فإن الشكل يتحول إلى

نلاحظ أن المثلث والدائرة الواقعان داخل الشكل السداسي انعكسا على أضلاع الشكل وكانا غير مظللين وأصبحا مظللين والدائرة والمثلث الواقعان خارج الشكل السداسي انعكسا على أضلاع الشكل وكانا مظللين وأصبحا غير مظللين ويتطبيق هذا التحويل على الشكل المطلوب نجد أن الإجابة الصحيحة هي (ج)

١٤٥

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



نلاحظ أن الشكل تم تدويره بزاوية قياسها ١٨٠ أو حدث له انعكاس أفقي ثم انعكاس رأسي وبتمطبق نفس التحويل على الشكل المطلوب فتكون الإجابة الصحيحة هي (ب)

إذا تحول الشكل إلى

فإن الشكل يتحول إلى

نلاحظ أن الشكل حدث له دوران بزاوية قياسها ١٨٠ (أو انعكاس أفقي ثم انعكاس رأسي) ووضعت نقطة داخل الدائرتان الصغيرتان وبتمطبق نفس التحويل على الشكل المطلوب فتكون الإجابة الصحيحة هي (د)

كلين

١٤٧

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



ثانياً : التصور المكاني

١٦ ما هو الشكل المختلف في الأشكال التالية:

الإجابة الصحيحة هي (ب)

١٧ في الأسئلة من (١٧) الى (٢٠) هناك صندوق واحد يمكن فعلاً عمله من قطعة الكرتون المفردة . أي من هذه الصناديق هو الصندوق الذي يمكن عمله؟

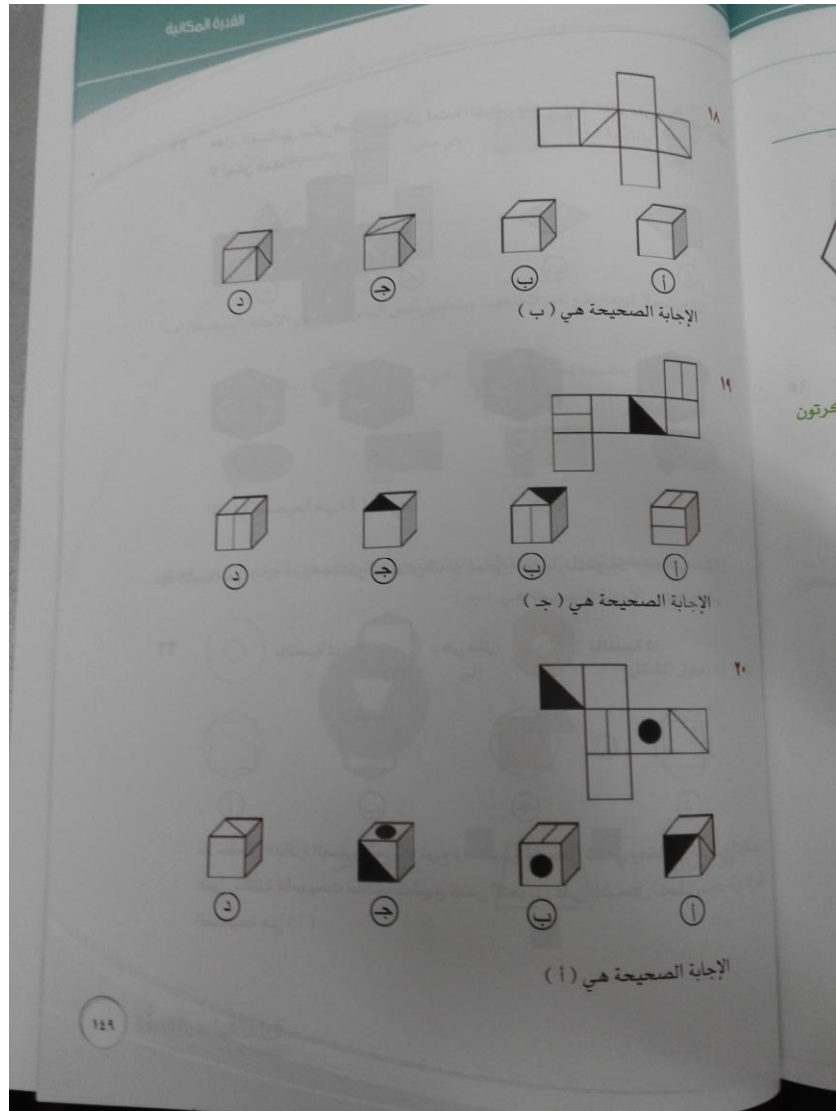
الإجابة الصحيحة هي (ج)

١٤٨ القدرة المعرفية العامة
تبعوني على التويتر @AmalQhtani

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



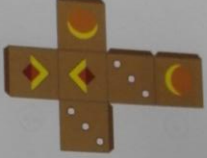
سناپ إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي




٢١ كل الصناديق يمكن فعلاً عملها من قطعة الكرتون عدا واحدة ، اعشر على الصندوق الذي لا يمكن عمله ؟



الإجابة الصحيحة هي (١)

٢٢ بالنسبة لـ: ، هي مثل: ، بالنسبة لـ:



نلاحظ أن الدائرة الصغيرة تحولت لمربع والكبيرة لشكل ثماني وكانت الدائرة الكبيرة غير مظلة فأصبحت مظلة وتطبيق نفس التحويل على الشكل المعطى نجد أن الإجابة الصحيحة هي (١)

القدرة المعرفية العامة
تعمير على التوير @AmrQharr

١٥٠

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تقييم

د ج ب ا

نلاحظ أن الثلاث دوائر الصغيرة الغير مظلة تحولت إلى دائرة كبيرة مظلة والمثلث المظلل أصبح داخل الدائرة غير مظلل وتغير اتجاهه ، فنتبع هذا في الشكل المعطى فنتحول الثلاث مربعات المظلة إلى مربع كبير غير مظلل وشبه المنحرف الغير مظلل يتغير اتجاهه ويكون مظلل فتكون الإجابة الصحيحة هي (ج)

٢٦ إذا تحول الشكل إلى

فإن الشكل يتحول إلى

د ج ب ا

نلاحظ أن الشكل نقص منه ضلع وعدد الدوائر زاد دائرة وتحولت الدوائر من مظلة إلى غير مظلة فنتبع نفس التحويل في الشكل المطلوب فننقص عدد أضلاع الشكل ضلع فيكون الشكل الناتج سداسي ونزيد عدد الدوائر دائرة فتكون ٤ دوائر مظلة فتكون الإجابة الصحيحة هي (ج)

القدرة المعرفية العامة ١٥٢
تدعموني على التويتش @AmalQhazan

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



إذ تحول الشكل إلى

فإن الشكل يتحول إلى

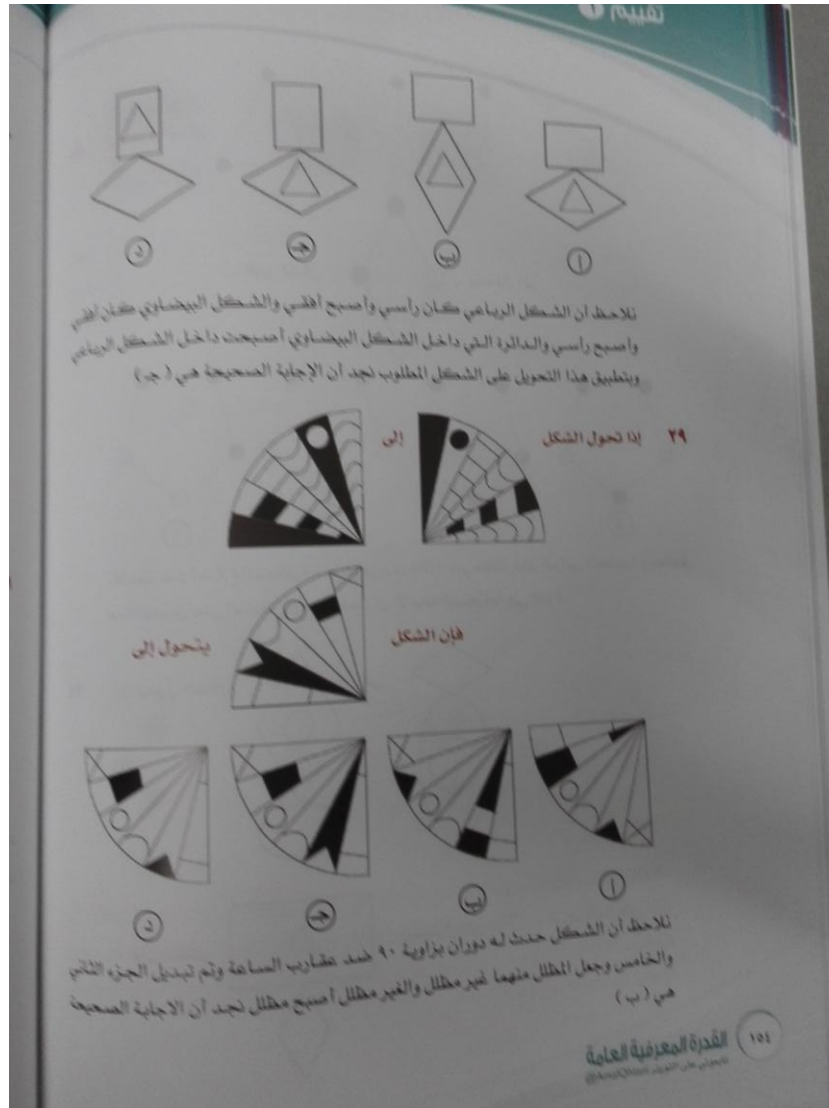
تلاحظ عدد أضلاع الشكل زاد ضلع وزيدت دائرة غير مظلمة عند الرأس الجديدة وتطبيق هذا التحويل على الشكل الجديد نجد ان الاجابة الصحيحة هي (ب)

إذ تحول الشكل إلى

فإن الشكل يتحول إلى

١٥٢

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



القدرة المكانية

٣٠ إذا تحول الشكل إلى

فإن الشكل يتحول إلى

نلاحظ أن الدائرة تحولت لشكل بيضاوي وتبدلت عدد الكرات المظلمة وغير المظلمة
ويتطبيق هذا التحويل على الشكل المطلوب نجد أن الإجابة الصحيحة هي (د)

٣١ إذا تحول الشكل إلى

فإن الشكل يتحول إلى

نلاحظ أننا جمعنا عدد الدوائر المظلمة في الشكلين وطرحنا عدد الدوائر غير المظلمة في
الشكلين ويتطبيق هذا التحويل على الشكل المطلوب نجد أن الإجابة الصحيحة هي (د)

١٥٥

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



٣٢ إذا تحول الشكل

إلى

يتحول إلى

فإن الشكل

د

ج

ب

أ

نلاحظ أن الدائرة تحولت لمربع والمربع تحول لدائرة والمثلث الكبير تحول لمثلث صغير والشكل البيضاوي أصبح رأسياً عند رأس المثلث وينطبق هذا التحويل على الشكل المطلوب نجد أن الاجابة الصحيحة هي (د)

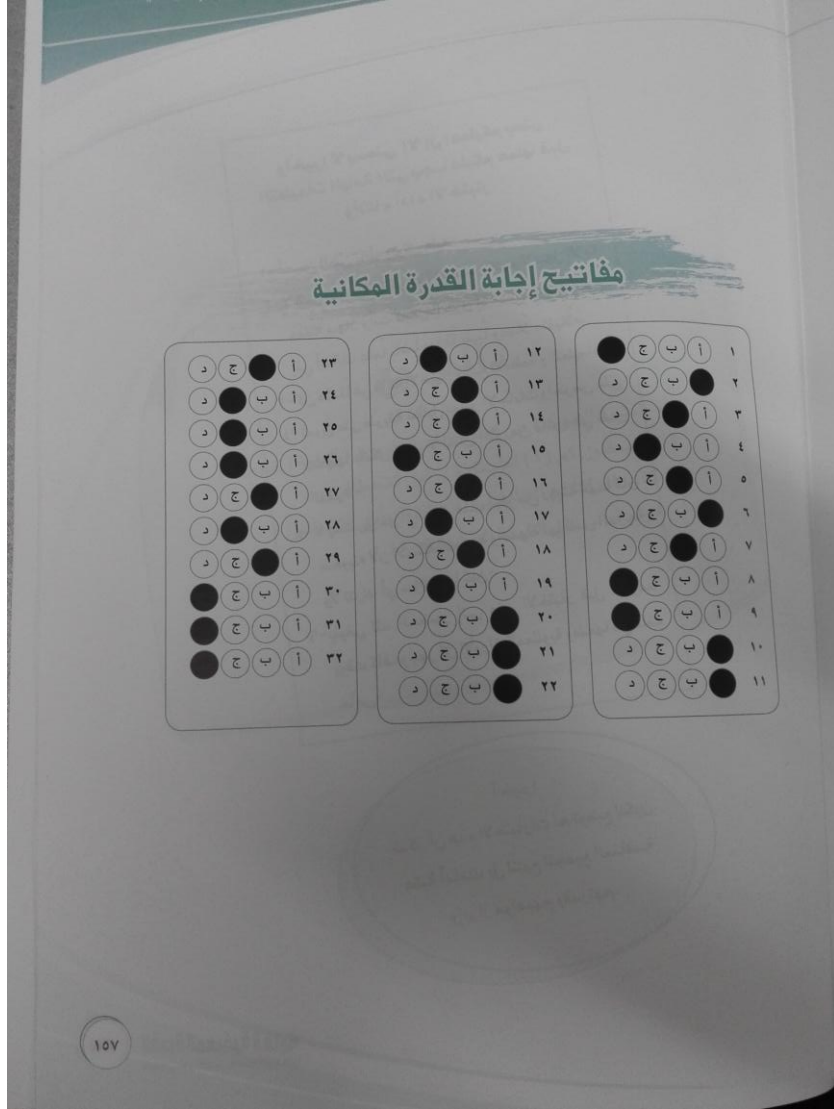
القدرة المعرفية العامة ١٥٦

تاسوني على التواتر @AmalQasbi

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



سناپ إعلانات وظائف



لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي



تم بحمد الله انتهاء من كتاب القدرة المعرفية العامة

تقييم 1

لوظائف السلم العام في نظام الخدمة المدنية في المملكة

إداريين / إداريات

1438هـ

مع تمنياتي للجميع بالتوفيق

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي

أخوكم : دكتور أذن

(أبو الجوهرة)



almroane



almroane

لا تنسوني من صالح دعائكم لي ولوالدي