



إدارة الامتحانات والاختبارات

مديرية الاختبارات

الاختبار الوطني لضبط نوعية التعليم

الصف الرابع الأساسي

للعام الدراسي ٢٠١٥

المبحث: الرياضيات

رمز المبحث (٤٣)

عزيزي الطالب : اقرأ هذه التعليمات قبل البدء بتطبيق الاختبار.

تعليمات الاختبار:

- لا تفتح كراسة الاختبار حتى يسمح لك المعلم بذلك.
 - يتكون هذا الاختبار من ٤٠ فقرة من نوع الاختبار من متعدد لكل فقرة أربعة بدائل.
 - ظلّل رمز الإجابة الصحيحة في نموذج الإجابة المرفق مستخدماً قلم الرصاص.
 - زمن الاختبار ساعة ونصف.
 - إذا أردت تغيير الإجابة عن فقرة ما فاستخدم الممحاة.
 - أجب عن جميع الأسئلة بعناية ودقة.
- ملاحظة: اتبع الإرشادات المكتوبة على نموذج الإجابة.



١- يُكْتَبُ الْعَدَدُ (ثَلَاثِينَ وَثَمَانِيَةً) عَلَى الصُّورَةِ:

- (أ) ٣٠٠٨ (ب) ٣٨٠ (ج) ٣٠٨ (د) ٨٣٠٠

٢- فِي أَحَدِ بَرَامِجِ الْمَسَابِقَاتِ يُغَطَّى كُلُّ مُتَسَابِقٍ عَدَدًا يَزِمُرُ لَهُ، يُقْرَأُ الْعَدَدُ الَّذِي يَزِمُرُ لِلْمُتَسَابِقِ فِي الشَّكْلِ الْمُجَاوِرِ كَمَا يَأْتِي:



- (أ) عِشْرُونَ أَلْفًا وَخَمْسُمِئَةً وَسِتُّعُونَ (ب) مِئَتَانِ وَخَمْسَةُ أَلْفٍ وَسِتُّعَةٌ
(ج) مِئَتَانِ وَخَمْسَةُ أَلْفٍ وَسِتُّعُونَ (د) عِشْرُونَ أَلْفًا وَخَمْسُمِئَةً وَسِتُّعَةٌ

٣- يُقْرَأُ الْكُسْرَى $(\frac{7}{9})$ كَمَا يَأْتِي:

- (أ) سِتُّعَةُ أَسْبَاعٍ (ب) سِتُّعَةُ أَشْوَاعٍ (ج) سِتُّعٌ (د) سِتُّعٌ

٤- يُكْتَبُ الْعَدَدُ الْكُسْرِيُّ (خَمْسَةُ وَثَلَاثَةُ أَسْدَاسٍ) كَمَا يَأْتِي:

- (أ) $5\frac{3}{6}$ (ب) $3\frac{5}{6}$ (ج) $5\frac{7}{9}$ (د) $6\frac{5}{9}$

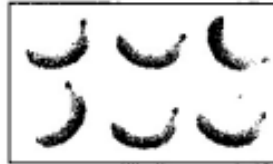
٥- مَا طُولُ اللَّوْحَةِ الْمَوْضُوحَةِ جَانِبًا بِالْكَلِمَاتِ؟



٢٠,٧ سم

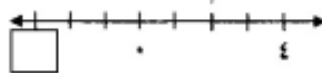
- (أ) سِتُّعَةُ وَعِشْرُونَ مِنْ مِئَةٍ (ب) عِشْرُونَ وَسِتُّعَةُ مِنْ مِئَةٍ
(ج) سِتُّعَةُ وَعِشْرُونَ مِنْ عَشْرَةٍ (د) عِشْرُونَ وَسِتُّعَةُ مِنْ عَشْرَةٍ

٦- $\frac{1}{3}$ عَدَدِ الْمَوْزِ فِي الشَّكْلِ الْمُجَاوِرِ يُسَاوِي:



- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

٧- الْعَدَدُ الْمُنَاسِبُ وَضَعَهُ فِي □ عَلَى خُطِّ الْأَعْدَادِ الْمُجَاوِرِ هُوَ:



- (أ) ٤- (ب) ٣ (ج) ٣- (د) ٤



٨- أي الأعداد الآتية أصغر من (٣٤٥٧) ؟

- (أ) ٤٠٠٠ (ب) ٤١١٣ (ج) ٣٨٠٠ (د) ٣٢٩٩

٩- أي السلع في الجدول المقابل ثمنها أقل ؟

			
٠,٢٥ من الدينار	٠,١٥ من الدينار	٠,٣٨ من الدينار	٠,٣١ من الدينار

- (أ) המחاة (ب) القلم
(ج) المسطرة (د) المبراة

١٠- الترتيب التنازلي للقسور $(\frac{1}{4}, \frac{1}{2}, \frac{3}{4})$ هو :

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

١١- الجدول المجاور يفرص قائمة أسعار وجبات الغداء التي يقدمها أحد المطاعم.

الترتيب التصاعدي لأسعار هذه الوجبات هو :

السلعة	السعر (دينار)
مشف	٢,٧٥
كينة	٢,٢٥
تجاج	٢,٧

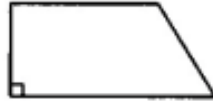
- (أ) ٢,٧٥ ، ٢,٢٥ ، ٢,٧

- (ب) ٢,٢٥ ، ٢,٧ ، ٢,٧٥

- (ج) ٢,٧٥ ، ٢,٧ ، ٢,٢٥

- (د) ٢,٧ ، ٢,٧٥ ، ٢,٢٥

١٢- الشكل الرباعي المرسوم جانباً يمتنع :



- (أ) متوازي أضلاع (ب) مستطيل

- (ج) مربع (د) شبه منحرف

١٣- ناتج (٢٨٥٧ + ٨٤٣) يساوي :

- (أ) ٢٦٩٠ (ب) ٣٧٠٠ (ج) ٣١٩٥ (د) ٣٢٠٥

١٤- ناتج (٣٤٢ - ٥٤٦) يساوي :

- (أ) ٢٠٤ (ب) ٢٠٥ (ج) ٢٤٥ (د) ٢٠٣



١٥- أصدر اتحاد كرة القدم (٢٥٥٠٠) بطاقة دخول لحضور إحدى المباريات، بيع منها (١٧٤١٦) بطاقة، ما عدد البطاقات غير المباعة؟

- (أ) ٤٢٩١٦ (ب) ١٨٠٩٤ (ج) ٨١١٦ (د) ٨٠٨٤

١٦- ناتج (١٢×٤٣٨) يساوي:

- (أ) ٨٧٦ (ب) ٥٢٥٦ (ج) ٥٢٤٦ (د) ١٣١٤

١٧- إذا علمت أن للنحلة (٤) أجنحة، ما عدد أجنحة (٨٦) نحلة؟



- (أ) ٣٤٨ (ب) ٣٠٤ (ج) ٣٠٨ (د) ٣٤٤

١٨- ناتج ($٧ \div ٤٢$) يساوي:

- (أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

١٩- ناتج ($\frac{٢}{٧} + \frac{٣}{٧}$) يساوي:

- (أ) $\frac{٥}{١٤}$ (ب) $\frac{٦}{١٤}$ (ج) $\frac{٥}{٧}$ (د) $\frac{٦}{٧}$

٢٠- ناتج ($\frac{٢}{٦} - \frac{١٣}{٣٦}$) يساوي:

- (أ) $\frac{١١}{٣٦}$ (ب) $\frac{١}{٣٦}$ (ج) $\frac{١١}{٣٠}$ (د) $\frac{١}{٣٠}$

٢١- يشير الوقت في الساعة المجاورة إلى :



- (أ) الثانية عشرة والنصف (ب) السادسة
(ج) الثانية عشرة (د) السادسة والنصف

٢٢- مع ستلمان ($\frac{١}{٤}$) ديناراً، يريد شراء لعبة ثمنها ($\frac{٢}{٧}$) ديناراً، كم ديناراً يحتاج لشراء اللعبة:

- (أ) $\frac{١}{٤}$ (ب) $\frac{١}{٧}$ (ج) $\frac{١}{٤}$ (د) $\frac{١}{٧}$



٢٣- العددان اللذان يكملان النمط (٤٣ ، ٤٦ ، ٤٩ ، ٥٢ ، ... ، ... ، ٦١) هما:

- (أ) ٥٨ ، ٥٥ (ب) ٥٧ ، ٥٣ (ج) ٥٦ ، ٥٣ (د) ٥٩ ، ٥٥

٢٤- الشكل الذي يكمل النمط المجاور هو:

- (أ) □□□ (ب) □□□ (ج) □□□ (د) □□□

٢٥- العدد المناسب وضعة في □ لتكون: $(\square \times 11) \times 5 = 7 \times (11 \times 5)$ صحيحة هو:

- (أ) ٧٧ (ب) ٥٥ (ج) ٧ (د) ٥

٢٦- الرقم المناسب وضعة في □ لتصبح العبارة $(\frac{247}{793} + \frac{5}{9})$ صحيحة هو:

- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

٢٧- العدد المناسب وضعة في □ لتصبح العبارة $(1 = \frac{\square}{9} + \frac{5}{9})$ صحيحة هو:

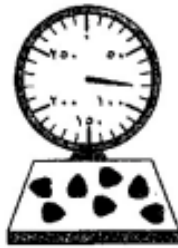
- (أ) ٩ (ب) ٥ (ج) ٤ (د) ١

٢٨- وخدة القياس الأنسب لقياس سبعة قطارة العين هي:

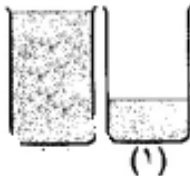
- (أ) لتر (ب) مليلتر (ج) غرام (د) كيلوغرام

٢٩- كتلة حبات الفراولة الموضحة في الشكل المجاور بالغرام يساوي:

- (أ) ٨٠ (ب) ٧٠ (ج) ٦٠ (د) ٥٣



٣٠- في الشكل المجاور، إذا كانت كمية الماء في الوعاء الأول (٤) أكواب، فكم كوباً كمية الماء في الوعاء الثاني؟



- (أ) ٨ (ب) ١٠ (ج) ١٥ (د) ١٢



٣١- مساحة المنطقة المظلمة في الشكل المجاور بالوحدات المربعة تساوي:



- (أ) ٦
(ب) ٧
(ج) ٨
(د) ١٠

٣٢- في الشكل المجاور المستقيم هو:



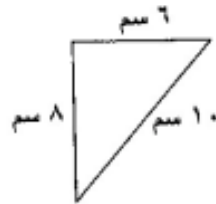
- (أ) س ص
(ب) ع ل
(ج) و ي
(د) هـ

٣٣- ما اسم الجسم المشار إليه بينهم في الشكل الآتي؟



- (أ) أسطوانة
(ب) مكعب
(ج) مخروط
(د) هرم

٣٤- محيط المثلث الموضح في الشكل المجاور بالسنتيمتر يساوي:



- (أ) ٨٠
(ب) ٦٠
(ج) ٤٨
(د) ٢٤

٣٥- شكل قاعدة الكوب الموضح جانياً هو:



- (أ) دائرة
(ب) شبه منحرف
(ج) مربع
(د) مستطيل

٣٦- الجدول المقابل يمثل مشتريات مدرسة من صنابير الخليب خلال أسبوعه أيام، قم صندوقاً للخليب

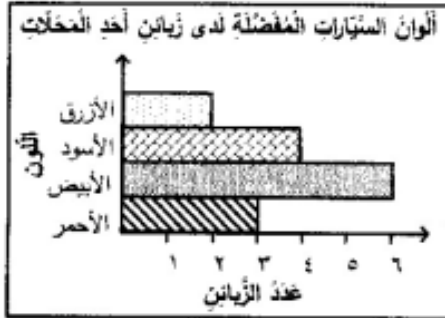
اشترت المدرسة يوم الثلاثاء؟

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء
الإشارات	### ###	### ### ###	### ### ###	### ### ###

- (أ) ١٥
(ب) ١٤
(ج) ١٧
(د) ١٢



٣٧- يوضح الشكل المجاور ألوان السيارات المفضلة لدى زبائن أحد المخلات، اللون الأكثر تفضيلاً هو؟



(أ) الأحمر

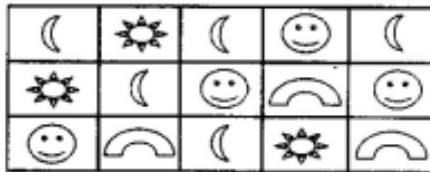
(ب) الأبيض

(ج) الأسود

(د) الأزرق

٣٨- في لعبة إلقاء حجر على اللوحة المجاورة، يكون الفائز هو الذي يحقق أكبر عدد من

الإصابات للشكل الذي اختاره، أي الأشكال تختار لتكون فرصة فوزك أكبر؟



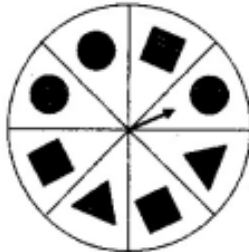
(ب) ☀

(أ) 🌙

(د) 🌒

(ج) 😊

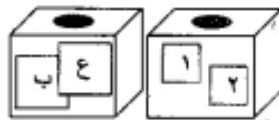
٣٩- جميع النواتج الممكنة لدوران المؤشر في القرص المجاور دورانا حرا حتى يتوقف وخذه هي:



- (أ) ●
- (ب) ● ، ■
- (ج) ● ، ▲
- (د) ▲ ، ● ، ■

٤٠- جميع النواتج الممكنة لتجربة سحب رقم من الصندوق الأول، ثم سحب حرف من الصندوق الثاني

هي:



(أ) ١ ، ٢ ، ع ، ب

(ب) (١ ، ٢) ، (ع ، ب)

(ج) (١ ، ع) ، (٢ ، ب) ، (٢ ، ع) ، (١ ، ب)

(د) (١ ، ع) ، (٢ ، ب) ، (٢ ، ع) ، (١ ، ب)

