



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.

تم تحميل الملف من شبكة مناهجي التعليمية

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.
- ظلل 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.

تم تحميل الملف من شبكة مناهجي التعليمية

١- يُكْتَبُ العَدَدُ (ثَلَاثُمِئَةً وَثَمَانِيَةً) عَلَى الصُّورَةِ:

- (أ) ٣٠٠٨ (ب) ٣٨٠ (ج) ٣٠٨ (د) ٨٣٠٠

٢- فِي أَحَدِ بَرَامِجِ المَسَابِقَاتِ يُعْطَى كُلُّ مُتْسَابِقٍ عَدَدًا يَرْمِزُ لَهُ، يُقْرَأُ العَدَدُ الَّذِي يَرْمِزُ لِلْمُتْسَابِقِ فِي الشَّكْلِ المَجَاوِرِ كَمَا يَأْتِي:



- (أ) عِشْرُونَ أَلْفًا وَخَمْسُمِئَةً وَسَبْعُونَ  
(ب) مِئَتَانِ وَخَمْسَةُ آلَافٍ وَسَبْعَةٌ  
(ج) مِئَتَانِ وَخَمْسَةُ آلَافٍ وَسَبْعُونَ  
(د) عِشْرُونَ أَلْفًا وَخَمْسُمِئَةً وَسَبْعَةٌ

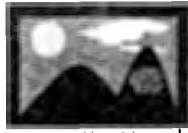
٣- يُقْرَأُ الكَسْرُ (  $\frac{7}{9}$  ) كَمَا يَأْتِي:

- (أ) تِسْعَةُ أَسْبَاعٍ (ب) سَبْعَةُ أَتْسَاعٍ (ج) سَبْعٌ (د) تِسْعٌ

٤- يُكْتَبُ العَدَدُ الكَسْرِيُّ (خَمْسَةٌ وَثَلَاثَةُ أَسْدَاسٍ) كَمَا يَأْتِي:

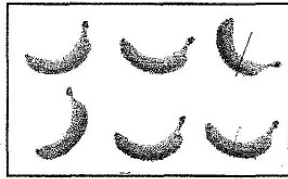
- (أ)  $\frac{3}{6}$  (ب)  $\frac{5}{6}$  (ج)  $\frac{6}{5}$  (د)  $\frac{5}{3}$

٥- مَا طُولُ اللُّوْحَةِ المَوْضُوحَةِ جَانِبًا بِالكَلِمَاتِ؟



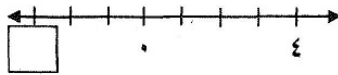
- (أ) سَبْعَةُ وَعِشْرُونَ مِنْ مِئَةٍ  
(ب) عِشْرُونَ وَسَبْعَةُ مِنْ مِئَةٍ  
(ج) سَبْعَةُ وَعِشْرُونَ مِنْ عَشْرَةٍ  
(د) عِشْرُونَ وَسَبْعَةُ مِنْ عَشْرَةٍ

٦- عَدَدِ المَوْزِ فِي الشَّكْلِ المَجَاوِرِ يُسَاوِي:



- (أ) ٢ (ب) ٣ (ج) ٤ (د) ٥

٧- العَدَدُ المُنَاسِبُ وَضَعُهُ فِي □ عَلَى خَطِّ الأَعْدَادِ المَجَاوِرِ هُوَ:



- (أ) ٤- (ب) ٣- (ج) ٣- (د) ٤-

٨- أي الأعداد الآتية أصغر من (٣٤٥٧) ؟

- (أ) ٤٠٠٠ (ب) ٤١١٣ (ج) ٣٨٠٠ (د) ٣٢٩٩

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

٩- أي السلع في الجدول المقابل ثمنها أقل ؟

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

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

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

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

المتغّر لشخص واحد (دينار)	الصنف
٢,٧٥	منسف
٢,٢٥	كبسة
٢,٧	نجاج

الترتيب التصاعدي لأسعار هذه الوجبات هو :

- (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 المزسوم جانباً يُسمى :

- (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) ٣٠٣

١٥- أصنر 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 ÷ ٤٢) يساوي:

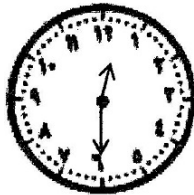
(أ) ٦ (ب) ٧ (ج) ٨ (د) ٩

١٩- ناتج  $(\frac{2}{7} + \frac{3}{7})$  يساوي:

(أ)  $\frac{5}{14}$  (ب)  $\frac{6}{14}$  (ج)  $\frac{5}{7}$  (د)  $\frac{6}{7}$

٢٠- ناتج  $(\frac{2}{6} - \frac{13}{36})$  يساوي:

(أ)  $\frac{11}{36}$  (ب)  $\frac{1}{36}$  (ج)  $\frac{11}{30}$  (د)  $\frac{1}{30}$



٢١- يشير الوقت في الساعة المجاورة إلى:

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

٢٢- مع ستلمان  $(\frac{1}{4})$  ديناراً، يريد شراء لعبة ثمنها  $(\frac{2}{3})$  ديناراً، كم ديناراً يحتاج لشراء اللعبة:

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

شبكة منهاجي التعليمية

٢٣- الأعدادان اللذان يُكْمَلانِ النَّمَطَ ( ٤٣ ، ٤٦ ، ٤٩ ، ٥٢ ، ... ، ... ، ٦١ ) هما:

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

٢٤- الشَّكْلُ الَّذِي يُكْمِلُ النَّمَطَ الْمُجَاوِرَ هُوَ:

- (أ) □□□ (ب) □□□ (ج) □□□ (د) □□□

٢٥- العَدَدُ الْمُنَاسِبُ وَضَعُهُ فِي □ لِتَكُونَ:  $(\square \times 11) \times 5 = 7 \times (11 \times 5)$  صَحِيحَةٌ هُوَ:

- (أ) ٧٧ (ب) ٥٥ (ج) ٧ (د) ٥

٢٦- الرِّفْمُ الْمُنَاسِبُ وَضَعُهُ فِي □ لِتُصْبِحَ الْعَمَلِيَّةُ  $(\frac{5}{7} + \frac{\square}{9})$  صَحِيحَةٌ هُوَ:

- (أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦

٢٧- العَدَدُ الْمُنَاسِبُ وَضَعُهُ فِي □ لِتُصْبِحَ الْعِبْرَةُ  $(\frac{\square}{9} + \frac{5}{9}) = 1$  صَحِيحَةٌ هُوَ:

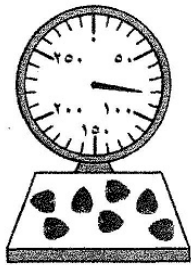
- (أ) ٩ (ب) ٥ (ج) ٤ (د) ١

٢٨- وَحْدَةُ الْقِيَاسِ الْأَنْسَبِ لِقِيَاسِ سِجَّةِ قَطَّارَةِ الْعَيْنِ هِيَ:

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

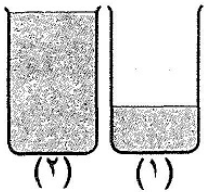
٢٩- كَثَلَةُ حَبَاتِ الْفَرَاوَلَةِ الْمَوْضَحَةِ فِي الشَّكْلِ الْمُجَاوِرِ بِالْغَرَامِ يُسَاوِي:

- (أ) ٨٠ (ب) ٧٠ (ج) ٦٠ (د) ٥٣



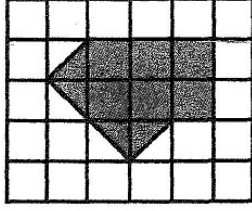
٣٠- فِي الشَّكْلِ الْمُجَاوِرِ، إِذَا كَانَتْ كَمِّيَّةُ الْمَاءِ فِي الْوِعَاءِ الْأَوَّلِ (٤) أَكْوَابٍ،

فَكَمْ كَوِيًّا كَمِّيَّةُ الْمَاءِ فِي الْوِعَاءِ الثَّانِي؟



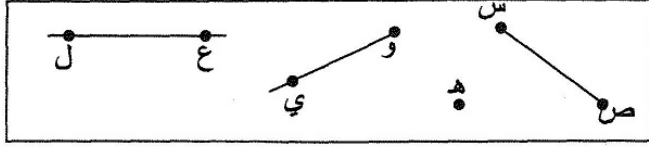
- (أ) ٨ (ب) ١٠ (ج) ١٥ (د) ١٢

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



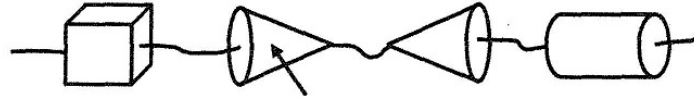
- (أ) ٦  
(ب) ٧  
(ج) ٨  
(د) ١٠

٣٢- في الشكل المجاور المستقيم هو:



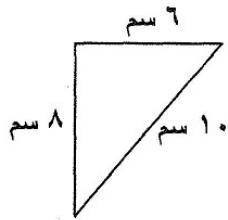
- (أ) س ص  
(ب) ع ل  
(ج) و ي  
(د) هـ

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 جانباً هو:



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

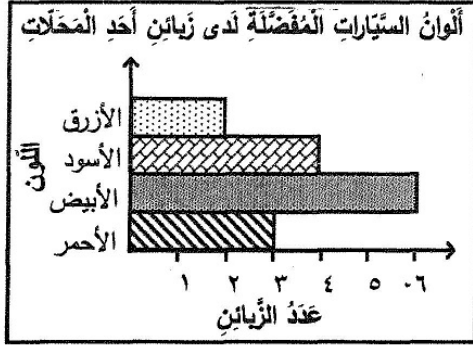
٣٦- الجدول المقابل يمثل مشتريات مدرسة من صناديق الحليب خلال أربعة أيام، كم صندوقاً للحليب

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

اشترت المدرسة يوم الثلاثاء؟

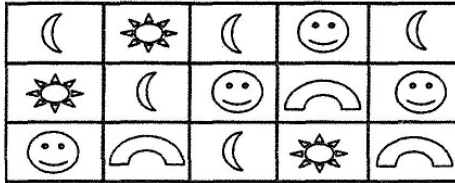
- (أ) ١٥  
(ب) ١٤  
(ج) ١٧  
(د) ١٢

٣٧- يوضِّح الشكل المجاور ألوان السيارات المفضَّلة لدى زبائن أحد المَحَلَّات، اللُّون الأكثر تفضيلاً هو؟



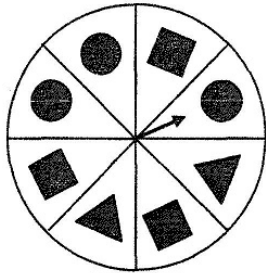
- (أ) الأحمر  
(ب) الأبيض  
(ج) الأسود  
(د) الأزرق

٣٨- في لعبة إلقاء حجرٍ على اللوحة المجاورة، يكون الفائز هو الذي يحقق أكبر عددٍ من الإصابات للشكل الذي اختاره، أي الأشكال تختار لتكون فرصة فوزك أكبر؟



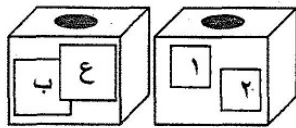
- (أ) ☾  
(ب) ☀  
(ج) ☺  
(د) ☾

٣٩- جميع النواتج الممكنة لدوران المؤشر في القرص المجاور دورانياً حُرّاً حتى يتوقف وخذها هي:



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

٤٠- جميع النواتج الممكنة لتجربة سحب رقمٍ من الصندوق الأول، ثم سحب حرفٍ من الصندوق الثاني هي:



- (أ) ١ ، ٢ ، ع ، ب  
(ب) (١ ، ٢) ، (٢ ، ١) ، (ع ، ب)  
(ج) (١ ، ع) ، (٢ ، ب) ، (١ ، ب) ، (٢ ، ع)  
(د) (١ ، ع) ، (٢ ، ع) ، (١ ، ب) ، (٢ ، ب)