


| | | | |
|---------|---------|--|----------|
| المادة | رياضيات | التاريخ | ١٤٤٤ / / |
| الصف | السادس | اختبار الفترة للفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ | ٢٠ |
| الاسم / | الصف / | | |

مستعينة بالله أقرني الأسئلة جيداً واهتمي بنظافة الورقة ثم أجيب على الأسئلة الآتية : ١٢

| | | | | | | | |
|---|--|----------------|---|----------------|---|----------------|---|
| السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة بوضع دائرة حول الحرف الدال عليها : | | | | | | | |
| ١ | يرتب ماجد ٨ صور كبيرة و ١٢ صورة متوسطة و ١٦ صورة صغيرة في صفحات ، حيث يضع العدد نفسه من كل نوع في كل صفحة، فما أكبر عدد من الصور سيضعها ماجد في الصفحة الواحدة؟ | | | | | | |
| | أ | ٣ | ب | ٤ | ج | ٥ | د |
| ٢ | أكتب العدد المناسب في الفراغ ليصبح الكسران متكافئين : $\frac{1}{2} = \frac{\quad}{8}$ | | | | | | |
| | أ | ٥ | ب | ٤ | ج | ٣ | د |
| ٣ | لدى تاجر سيارات ١٢ سيارة ، باع منها ٦ سيارات ، أكتب الكسر الدال على عدد السيارات التي باعها في أبسط صورة ؟ | | | | | | |
| | أ | $\frac{1}{4}$ | ب | $\frac{1}{3}$ | ج | $\frac{2}{3}$ | د |
| ٤ | (م.م.أ) للأعداد ٣ ، ٥ ، ٧ هو | | | | | | |
| | أ | ١٠٠ | ب | ١٠٥ | ج | ١١٠ | د |
| ٥ | يكتب الكسر $\frac{6}{9}$ في أبسط صورة كالآتي : | | | | | | |
| | أ | $\frac{3}{4}$ | ب | $\frac{2}{3}$ | ج | $\frac{1}{3}$ | د |
| ٦ | ضرب عدد كلّي أصغر من ١٠ في العدد ٠.٨ وجمع ١٤.٤ إلى ناتج الضرب فكان الجواب ٢٠ ، فما هذا العدد؟ | | | | | | |
| | أ | ٧ | ب | ٨ | ج | ٩ | د |
| ٧ | الكسر الغير فعلي للعدد الكسري $\frac{5}{6}$ هو | | | | | | |
| | أ | $\frac{23}{6}$ | ب | $\frac{45}{6}$ | ج | $\frac{36}{6}$ | د |
| ٨ | شاهد اسماعيل زميله ماجداً في المكتبة العامة في أحد الأيام، فإذا كان إسماعيل يزور المكتبة كل ٤ أيام ، وماجد كل ١٠ أيام ، فبعد كم يوم سيزورانها معاً في المرة القادمة؟ | | | | | | |
| | أ | ١٠ أيام | ب | ١٥ يوماً | ج | ٢٠ يوماً | د |

| | | | | | | |
|----|--|----------------|---|------------------|---|----------------|
| ٩ | طول مفكرة جيب صغيرة $\frac{4}{5}$ سم، اكتب هذا الطول في صورة كسرٍ عشري ؟ | | | | | |
| | أ | ٥,٥ سم | ب | ٥,٦ سم | ج | ٥,٧ سم |
| | د | ٥,٨ سم | | | | |
| ١٠ | يبيع مطعم ثلاثة أنواع من الفطائر هي: فطائر باللحم ، فطائر بالجبن ، فطائر بالبيض ، فبكم طريقة يمكن ترتيب هذه الأنواع من الفطائر في ثلاثة العرض ؟ | | | | | |
| | أ | ٣ طرق | ب | ٤ طرق | ج | ٥ طرق |
| | د | ٦ طرق | | | | |
| ١١ | مع خديجة ١٦ فطيرة، أرادت توزيعها على ٦ طالبات بالتساوي، فما نصيب كل طالبة ؟ | | | | | |
| | أ | $1\frac{2}{3}$ | ب | $2\frac{1}{3}$ | ج | $2\frac{2}{3}$ |
| | د | $2\frac{1}{4}$ | | | | |
| ١٢ | ظلل سعود ٠,٢٥ من الشكل الآتي : أي كسر في أبسط صورة يمثل الجزء المظلل ؟  | | | | | |
| | أ | $\frac{1}{2}$ | ب | $\frac{25}{100}$ | ج | $\frac{4}{16}$ |
| | د | $\frac{1}{4}$ | | | | |

السؤال الثاني : أجب على الأسئلة التالية : ٥

١ - أجري مسح للفاكهة المفضلة لدى مجموعة من الأشخاص فأختار $\frac{7}{10}$ منهم الموز، و $\frac{1}{10}$ التفاح، و $\frac{2}{10}$ البرتقال ما الفاكهة التي اختارها أكثر عدد من الأشخاص ؟

٢ - حدّد الكسر الذي يختلف عن الكسور الثلاثة الأخرى ووضح إجابتك ؟

| | | | |
|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| $\frac{22}{55}$ | $\frac{4}{20}$ | $\frac{10}{25}$ | $\frac{6}{15}$ |
|-----------------|----------------|-----------------|----------------|

السؤال الثالث : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة في كلاً مما يأتي :

| |
|---|
| ٣ |
|---|

- (١) للمقارنة بين الكسرين $\frac{1}{10}$ () $\frac{1}{10}$ نلاحظ أن $0,8 < \frac{1}{10}$ ()
- (٢) (ق،م،أ) لأي عددين زوجيين هو عدد زوجي دائماً. ()
- (٣) يُقال إن الكسر في أبسط صورة إذا كان القاسم المشترك الأكبر لهما هو ١. ()

انتهت الأسئلة بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة / عبير الغامدي