



وزارة التربية والتعليم
مديرية التربية والتعليم للواء بني كنانة
اختبار تشخيصي لمادة الرياضيات للصف السادس الأساسي

الاسم:

اليوم:
التاريخ:

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١) يكتب العدد سبعة وثلاثين مليوناً وسبعة عشر ألف وخمسمائة وأربعون على الصورة

أ) ٣٧١٧٠٥٤٠ (ب) ٣٧٠١٧٥٤٠ (ج) ٥٤٠١٧٠٣٧ (د) ٣٧١٧٥٤٠

٢) قيمة الرقم ٥ في العدد ٤٧٨٥٤٢٠١٤ هي :

أ) ٥٠٠٠ (ب) ٥٠٠٠٠٠ (ج) ٥٠٠٠٠٠٠٠ (د) ٥٠٠٠٠٠٠٠٠

٣) ناتج الضرب ٧٣٥١×١٠٠ يساوي

أ) ٧٣٥١٠ (ب) ٧٣٥١٠٠٠ (ج) ٧٣٥١٠٠ (د) ٧٣٥١

٤) نتائج تدوير العدد ٩٥٦٥١٣ لأقرب ألف يساوي

أ) ٩٥٦٠٠٠ (ب) ٩٥٧٠٠٠ (ج) ٩٥٦٥٠٠ (د) ٩٦٠٠٠٠

٥) أي الكسور التالية يكافئ الكسر $\frac{١٢}{٩}$ هو

أ) $\frac{٩}{١٢}$ (ب) $\frac{٤}{٣}$ (ج) $\frac{٦}{٣}$ (د) $\frac{٤}{٦}$

(٦) جميع عوامل العدد ١٠ هي:

(أ) ٥، ٢ (ب) ١، ٢، ٥ (ج) ١، ٢، ٥، ١٠ (د) ١، ٥، ١٠

(٧) مزرعة ابقار تحتوي على (٤٥) بقرة ،إذا كانت كمية الحليب التي تنتجها المزرعة في اليوم (٤٥٠٠) كيلو غرام ، فإن كمية الحليب التي تنتجها البقرة في اليوم تساوي :

(أ) ٤٥ كيلو غرام (ب) ١٠٠٠ كيلو غرام (ج) ١٠ كيلو غرام (د) ١٠٠ كيلو غرام

(٨) ناتج جمع $\frac{5}{6} + \frac{3}{4}$

(أ) $\frac{8}{10}$ (ب) $\frac{19}{12}$ (ج) $\frac{8}{24}$ (د) $\frac{15}{14}$

(٩) ناتج $11 - 88.29 =$

(أ) ١١٩٩٢ (ب) ١١٩٨٢ (ج) ١١٠٨٢٢ (د) ١٢٠٢٢

(١٠) العدد الاكبر فيما يلي هو :

(أ) ٠,٦٢٥ (ب) ٠,٠٢٥ (ج) ٠,٣٧٥ (د) ٠,٥

(١١) مربع طول ضلعه ٦ سم ، فإن مساحته ؟

(أ) ٣٦ سم^٢ (ب) ١٢ سم^٢ (ج) ٢٤ سم^٢ (د) ٣ سم^٢

(١٢) ناتج قسمة $12 \div 576 =$

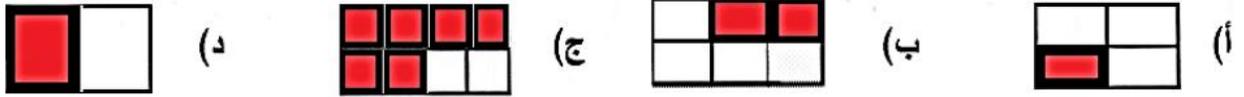
(أ) ١٢ (ب) ٢٤ (ج) ٣٦ (د) ٤٨

المكتبة	
القصص	
الكتب العلمية	
كل	 = ١٠٠ كتاب

١٣) عدد الكتب العلمية في الشكل المرسوم يساوي :

- (أ) ١٠٠ (ب) ٣٠٠ (ج) ٣٥٠ (د) ٥٥٠

١٤) الشكل المظلل الذي يمثل الكسر $\frac{1}{3}$ هو



١٥) المضلع الذي جميع أضلاعه متساوية وزواياه قوائم يسمى :

- (أ) مستطيل (ب) مربع (ج) معين (د) متوازي أضلاع

١٦) الكسر العشري الذي يمثل سبعة صحيح وخمسة أجزاء من مئة هو :

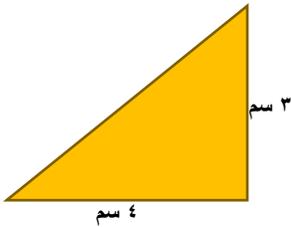
- (أ) ٧,٠٥ (ب) ٧,٥٠ (ج) ٠,٧٥ (د) ٥,٠٠٧

١٧) الترتيب التنازلي للأعداد الصحيحة -٩ ، ٣ ، ٠ هو :

- (أ) -٩ ، ٣ ، ٠ (ب) -٩ ، ٠ ، ٣ (ج) ٣ ، ٠ ، -٩ (د) ٣ ، -٩ ، ٠

١٨) مساحة المثلث المرسوم جانبا تساوي :

- (أ) ٢٤ سم^٢ (ب) ١٨ سم^٢ (ج) ١٢ سم^٢ (د) ٦ سم^٢



تم التحميل من موقع الأوائل www.awa2el.net

١٩) تحليل العدد ٣٦ لعوامله الاولية يكتب في صورة :

(أ) 9×4 (ب) 6×6 (ج) $3 \times 3 \times 2 \times 2$ (د) 2×18

٢٠) يقع الزوج المرتب (-٣،١) في الربع :

(أ) الاول (ب) الثاني (ج) الثالث (د) الرابع

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالنجاح