|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **وزارة التعليم**  **إدارة التعليم بمنقطة**  **مكتب تعليم**  **المتوسطة** | شعار الوزاره الجديد.jpg | **التاريخ/ / / 1443 هــ** | |
| **المادة / رياضيات** | |
| **الصف / الأول المتوسط** | |
| **الزمن / ساعتان ونصف** | |
| **اسم الطالب / ........................................................... رقم الجلوس: ( )** | | |
| **اختبار الفصل الدراسي الثاني ( الدور الأول ) لعام144٣هـ** | | | |

****

40

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المصحح** |  | **المراجع** |  |  |  |
| **التوقيع** |  | **التوقيع** |  | **40** | **أربعون درجة** |

**السؤال الأول / أـ اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :-**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **المقارنة بين كميتين باستعمال القسمة** | | | | | | | |
| **أ** | **نسبة** | **ب** | **معدل** | **جـ** | **تناسب** | **د** | **نسبة مئوية** |
| **2** | **صف فيه 32 طالب شارك 6 منهم في الإذاعة المدرسية ، فأن نسبة عدد المشاركين إلى عدد غير المشاركين في أبسط صورة هـو** | | | | | | | |
| **أ** | **3 : 13** | **ب** | **6 : 32** | **جـ** | **32 : 6** | **د** | **6 : 26** |
| **3** | **معدل الوحدة لــ 300 ريال لكل 5 ساعات** | | | | | | | |
| **أ** | **60 ريال / ساعة** | **ب** | **30 ريال / ساعة** | **جـ** | **300 ريال / ساعة** | **د** | **3 ريالات / ساعة** |
| **4** | **معدل الوحدة هو التبسيط بحيث يصبح مقامه مساويًا لـ** | | | | | | | |
| **أ** | **1** | **ب** | **2** | **جـ** | **3** | **د** | **4** |
| **5** | **إذا كانت المسافة بين جدة و ينبع على الخارطة ٣ سم فأوجد المسافة الفعلية بينهما علماَ بأن مقياس الرسم ١ سم =    100 كلم** | | | | | | | |
| **أ** | **300 كلم** | **ب** | **30 كلم** | **جـ** | **200 كلم** | **د** | **100 كلم** |
| **6** | **عند تحويل الكسر علي صورة نسبة مئوية يكون الناتج** | | | | | | | |
| **أ** | **25 %** | **ب** | **50%** | **جـ** | **75%** | **د** | **100%** |
| **7** | **عند تحويل النسبة المئوية ١٢٠ ٪؜ إلى كسر اعتيادي في ابسط صورة يكون الناتج** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **جـ** |  | **د** |  |
| **8** | **12 ياردة = .......... قدم ، إذا علمت أن ( 1 ياردة = 3 قدم )** | | | | | | | |
| **أ** | **36** | **ب** | **12** | **جـ** | **10** | **د** | **24** |
| **9** | **إذا كان ثمن ٣ كراسات 18 ريال. فما ثمن ٦ كراسات وفق المعدل نفسه؟** | | | | | | | |
| **أ** | **36 ريال** | **ب** | **30 ريال** | **جـ** | **24 ريال** | **د** | **16 ريال** |
| **10** | **5 أقدام = ................... بوصة ، اذا علمت ان ( 1 قدم = 12 بوصة (** | | | | | | | |
| **أ** | **60 بوصة** | **ب** | **5 بوصة** | **جـ** | **50 بوصة** | **د** | **84 بوصة** |
| **11** | **الوحدة الأساسية للكتلة هي** | | | | | | | |
| **أ** | **الكيلو جرام** | **ب** | **المتر** | **جـ** | **المللتر** | **د** | **اللتر** |
| **12** | **من بين 60 كتابًا على رف ، يوجد 15كتابًا علميًا . مالنسبة المئوية للكتب العلمية** | | | | | | | |
| **أ** | **25 %** | **ب** | **30 %** | **ج** | **35 %** | **د**  **تابع بقية الأسئلة خلف الورقة** | **40 %** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **١٣** | **3 طن = ............. رطل إذا كانت ( 1 طن = 2000 رطل )** | | | | | | | |
| **أ** | **3 رطل** | **ب** | **6000 رطل** | **جـ** | **2 رطل** | **د** | **10000 رطل** |
| **١٤** | **2640 قدم = ........... ميل ، إذا كانت ( 1 ميل = 5280 قدم )** | | | | | | | |
| **أ** | **0.5 ميل** | **ب** | **1 ميل** | **جـ** | **1.5 ميل** | **د** | **2 ميل** |
| **١٥** | **370 سم = ..... م** | | | | | | | |
| **أ** | **370 متر** | **ب** | **3.7 متر** | **جـ** | **0.37 متر** | **د** | **3700 متر** |
| **١٦** | **تحتوى قاروة على 1.75 ل من عصير الجزر ، ما كمية العصير بالمللتر ؟** | | | | | | | |
| **أ** | **1.75 ملل** | **ب** | **17.5 ملل** | **جـ** | **175 ملل** | **د** | **1750 ملل** |
| **١٧** | **يستطيع مازن الركض مسافة 120 م في 24 ثانية ، فكم ثانية يحتاج ليركض مسافة 360 م وفق المعدل نفسه** | | | | | | | |
| **أ** | **48 ثانية** | **ب** | **50 ثانية** | **جـ** | **60 ثانية** | **د** | **72 ثانية** |
| **١٨** | **حل التناسب** | | | | | | | |
| **أ** | **س = 3** | **ب** | **س = 10** | **جـ** | **س = ٦** | **د** | **س = 12** |
| **1٩** | **عامل المقياس إذا كانت 1 سم = 2 م** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **جـ** |  | **د** |  |
| **٢٠** | **الكسر الاعتيادي على صورة نسبة مئوية** | | | | | | | |
| **أ** | **٣٠%** | **ب** | **25 %** | **جـ** | **50 %** | **د** | **40 %** |
| **٢١** | **70 % من ٩٠** | | | | | | | |
| **أ** | **٧٢** | **ب** | **٢٧** | **جـ** | **63** | **د** | **٣٦** |
| **٢٢** | **أتمت سهى 40 % من اجمالي ٥٠ تمرينًا على المادة المقررة ، ما عدد التمارين المتبقية لتحلها ؟** | | | | | | | |
| **أ** | **24** | **ب** | **28** | **جـ** | **30** | **د** | **36** |
| **23** | **تعيش بعض أنواع السلاحف 120 عامًا ويعيش التمساح 42 % من هذا المدة فكم يعيش التمساح تقريبا** | | | | | | | |
| **أ** | **38** | **ب** | **48** | **جـ** | **40** | **د** | **25** |
| **٢٤** | **قدر 174 % من 100** | | | | | | | |
| **أ** | **174** | **ب** | **74** | **جـ** | **100** | **د** | **95** |
| **٢٥** | **يوفر أحمد 11 ريالًا شهريا. ما التقدير المنطقي الذي سيوفره بعد 8 أشهر** | | | | | | | |
| **أ** | **100 ريال** | **ب** | **90ريال** | **جـ** | **80 ريال** | **د** | **130 ريال** |
| **26** | **ما النسبة المئوية للعدد 20 من 50 ؟** | | | | | | | |
| **أ** | **10%** | **ب** | **20%** | **جـ** | **30%** | **د** | **40%** |
| **27** | **ما العدد الذي يساوي 25 % من 180 ؟** | | | | | | | |
| **أ** | **75** | **ب** | **65** | **جـ** | **55** | **د** | **45** |
| **28** | **ما العدد الذي 40 % منه يساوي 50؟** | | | | | | | |
| **أ** | **100** | **ب** | **110** | **جـ** | **120** | **د** | **125**  **تابع بقية الأسئلة خلف الورقة** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **29** | **سعر علبة زيت 19 ريالًا ثم ارتفع سعرها بزيادة مقدارها 25 % ، فكم سعرها الجديد ؟** | | | | | | | |
| **أ** | **20.5 ريال** | **ب** | **23.75 ريال** | **جـ** | **32.6 ريال** | **د** | **36.3 ريال** |
| **30** | **اذا علمت ان 2.5 % هي نسبة زكاة المال . وتم دفع 450 ريال مقدار الزكاة . فكم كان رصيده قبل دفعها ؟** | | | | | | | |
| **أ** | **10000** | **ب** | **13000** | **جـ** | **15000** | **د** | **18000** |
| **31** | **جوال بقيمة 1500 ريال عليه خصم بمقدار 7 % . ما هو السعر الجديد للجوال بعد التخفيض** | | | | | | | |
| **أ** | **1250** | **ب** | **1395** | **جـ** | **1432** | **د** | **1495** |
| **32** | **الفرق بين أكبر عدد و أقل عدد يسمى** | | | | | | | |
| **أ** | **المنوال** | **ب** | **الوسيط** | **جـ** | **المدى** | **د** | **المتوسط الحسابي** |
| **33** | **من الشكل المجاور القيمة المتطرفة هي** | | | | | | | |
| **أ** | **10** | **ب** | **16** | **جـ** | **17** | **د** | **18** |
| **34** | **من الشكل المجاور الفجوات تقع بين** | | | | | | | |
| **أ** | **10 – 15** | **ب** | **15 – 16** | **جـ** | **16 – 19** | **د** | **18 - 20** |
| **35** | **المدرج التكراري المجاور يوضع أهداف 20 فريق لكرة القدم ، ما هي الفئة الأكثر تسجيلا للأهداف**  C:\Users\Ad\Pictures\3.PNG | | | | | | | |
| **أ** | **11- 20** | **ب** | **21 – 30** | **جـ** | **31 – 40** | **د** | **41 - 50** |
| **36** | **المتوسط الحسابي للبيانات ( 6 ، 9 ، 10 ، 3 ، 2 )** | | | | | | | |
| **أ** | **5** | **ب** | **6** | **جـ** | **7** | **د** | **8** |
| **37** | **الوسيط للبيانات ( 3 ، 7 ، 8 ، 9 ، 10 )** | | | | | | | |
| **أ** | **8** | **ب** | **9** | **جـ** | **10** | **د** | **11** |
| **38** | **يختص بتنظيم البيانات بإستعمال الفئات** | | | | | | | |
| **أ** | **التمثيل بالنقاط** | **ب** | **المدرج التكراري** | **جـ** | **التمثيل بالاعمدة** | **د** | **التمثيل بالخطوط** |
| **39** | **حسب التمثيل المقابل ، أي مما يأتي تجمع الدرجات** | | | | | | | |
| **أ** | **1 – ٣** | **ب** | **٤ – ٧** | **جـ** | **٧ – ٩** | **د** | **٩ - ١٠** |
| **40** | **أطوال ثلاث سمكات كما يأتي 46 ، 53 ، 33 إذا أضيفت سمكة طولها 98 فإن العباراة الصحيحة** | | | | | | | |
| **أ** | **ينقص المنوال** | **ب** | **ينقص المتوسط** | **جـ** | **ينقص الوسيط** | **د** | **يزداد المتوسط** |

**انتهت الأسئلة ،،،،، مــــع تمنياتي لكم بالـتــوفـيــق والـنـجـــاح 0**