**المملكة العربية السعودية**

**إدارة تعليم الأحساء**

**ابتدائية----------------**

20

**اختبار الشهري لمادة الرياضيات للصف السادس الفصل الدراسي الثالث عام**

الأسم : ........................................................ الصف: سادس./......

10

**س1: اختاري الإجابة الصحيحة :**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | **يكتب معدل الوحدة لـ ( 9 ريالات لثلاث كعكات ) كالتالي :** |
| $$\frac{٩}{١}$$ | $$\frac{٣}{١}$$ | $$\frac{١}{٣}$$ |
| 2 | **نسبة( الملاعق : الأكواب) في صورة كسر في أبسط صورة:** |
| $$\frac{٤}{١}$$ | $$\frac{٢}{٤}$$ | $$\frac{٢}{١}$$ |
| 3 | **استأجر 5 أشخاص قارباً بمبلغ 400 ريال وتقاسموا المبلغ بالتساوي فإن كل شخص يدفع :** |
| 60 ريال للشخص | 30 ريال للشخص | 80 ريال للشخص |
| 4 | **النسبة هي المقارنة بين كميتين باستعمال** |
| القسمة | الضرب | الجمع |
| 5 | **تكتب النسبة المئوية ( 97%) في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة كالتالي:** |
| $$\frac{٩٧}{١٠٠}$$ | $$\frac{٤٥}{٥٠}$$ | $$\frac{٩}{٧}$$ |
| 6  | **النسبة المئوية التي تمثل الشكل التالي هي :** |
| *75%* | *125%* | *80%* |
| 7 | **العدد المختلف عن بقية الأعداد:** |
| $$\frac{٤٥}{١٠٠}$$ | *45%* | $$\frac{٨}{٤٥}$$ |
| 8 | **يشكل الماء 0.7 تقريباً من جسم الإنسان ، فإن النسبة المئوية التي تكافئ 0.7 هي** |
| $$\frac{٧}{١٠}$$ | $$\frac{٧}{١٠٠}$$ | $$\frac{١٠}{٧}$$ |
| 9 | **عدد النواتج الممكنة عند رمي مكعب أرقام وأدير قرص مقسم لأربعة أجزاء متطابقة هو**  |
| *10* | *20* | *24* |
| 10 | **العدد المفقود في النمط الآتي هو : 4 ، 12 ، ....... ، 108 ، 324** |
| 36 | 48 | 54 |

**س2 / أجيبي حسب المطلوب :**

|  |  |
| --- | --- |
| **أ- اكتبي** $\frac{١}{٢٠٠}$ **في صورة نسبة مئوية ؟**2**...................................................****...................................................****...................................................****...................................................** | **ب\_ حل التناسب الآتي:** 2 **س = ...........** **ن = ............** |
| **ج- اختيرت بطاقة تحمل حرفاً بشكل عشوائي ، أوجدي احتمال كل من الحوادث الآتية ثم اكتبي الإجابة في صورة كسر اعتيادي:** 41. **ح(أ) =............**
2. **ح(ب أو ي )= ............**
3. **ح(ليس حرف عله)= ............**
4. **ح(ليس ل)= ............**
 | **د-يضاف 12 كوب سكر لكل 16 كوب من التوت** **لصناعة مربى التوت ، استعملي جدول النسبة لإيجاد كمية السكر التي تضاف الى 4**2 **أكواب توت؟****...................................................****...................................................** |

**وتحسب أنك جرم صغير وفيك انطوى العالم الأكبر**

**مــــــــوفقة صغــــــــــــــــــــــــــــــــــــــيرتي**

****

**معلمة المادة : أ/ مديرة المدرسة :أ/**