|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **وزارة التعليم****إدارة التعليم بمحافظة ……****مكتب تعليم ……****مدرسة ……** | شعار الوزاره الجديد.jpg | **التاريخ/**  |
| **المادة /**  |
| **الصف / الخامس الإبتدائي** |
|  ٢٠ |
| **اسم الطالب / ...........................................................................………………………………………………………………**  |
| **اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني لعام 1446 هـ**١٢ |

****

**استعن بالله أولاً ، ثم أجب على الأسئلة الآتية وتأكد من إجابتك على جميع الأسئلة قبل تسليم ورقة الإجابة**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  **اذا كانت س = ٥ فإن ٦ – س =**  |
| **أ** | **٣** | **ب** | **٨** | **جـ** | **١** | **د** | **٢** |

|  |  |
| --- | --- |
| **2** | **اذا كانت ص = ٩ فإن ص + ٢٦ =**  |
| **أ** | **٣٥** | **ب** |  **٣٤** | **جـ** | **٣٢** | **د** |  **٣٣** |

|  |  |
| --- | --- |
| **3** |  **قيمة ٦ ÷ أ إذا كانت أ = ٣ هي :**  |
| **أ** | **٢** | **ب** |  **٤** | **جـ** | **٦** | **د** | **١٠** |

|  |  |
| --- | --- |
| **4** |  **أجابت هند إجابة صحيحة عن ١١ سؤالاً في أولمبياد الرياضيات إذا كان لكل سؤال ٥ درجات فكم درجة حصلت عليها هند؟**  |
| **أ** | **٥٠ درجة**  | **ب** | **٦٥ درجة**  | **جـ** | **٧٠ درجة** | **د** | **٥٥ درجة** |

|  |  |
| --- | --- |
| **5** | **قيمة المخرجة في الجدول التالي هي :**  |
| **أ** |  **١٥** | **ب** |  **١٢** | **جـ** | **١٧** | **د** | **١٩** |

|  |  |
| --- | --- |
| **6** | **١٢ – ٢ × ٥ =**  |
| **أ** | **٥٠** | **ب** | **٢** | **جـ** | **١٣** | **د** | **٢٠**  |

|  |  |
| --- | --- |
| **7** |  **قيمة س في المعادلة التالية ٥ + س = ١١ هي :**  |
| **أ** |  **٥** | **ب** |  **٦** | **جـ** | **٧** | **د** | **١**  |

|  |  |
| --- | --- |
| **8** |  **قيمة ب في المعادلة التالية ٢ب = ٨ هي :**  |
| **أ** |  **٣** | **ب** |  **٥** | **جـ** |  **٧** | **د** |  **٤** |

|  |  |
| --- | --- |
| **9** |  **عند تحويل** $\frac{٥}{٢}$ **الى عدد كسري فإنه =**  |
| **أ** |  **٢**$\frac{٢}{٣}$ | **ب** |  **٢**$\frac{١}{٢}$ | **جـ** |  **٣**$\frac{١}{٤}$ | **د** |  **٥**$\frac{١}{٦}$ |

|  |  |
| --- | --- |
| **١٠** |  **عند تحويل ٣**$\frac{٢}{٧}$ **الى كسر غير فعلي فإنه =**  |
| **أ** | $\frac{٢٢}{٧}$ | **ب** | $\frac{١٨}{٧}$ | **جـ** | $\frac{١٥}{٧}$ | **د** | $\frac{٢٣}{٧}$ |

|  |  |
| --- | --- |
| **١١** | **قارن :**  |
| **أ** | **=** | **ب** | **>** | **جـ** | **<** | **د** | **+** |

|  |  |
| --- | --- |
| **١٢** |  **يقرب الكسر** $\frac{٥}{١١} $ **إلى :**  |
| **أ** |  **١** | **ب** | $\frac{١}{٢}$ | **جـ** |  **صفر**  | **د** |  **٥** |

|  |
| --- |
| **السؤال الثاني: ضع علامة ( √) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ×) أمام العبارة الخاطئة/**٤ |
| **1** |  **الكسر غير الفعلي هو الذي بسطه اصغر من مقامه .** | **[ ]** |
| **2** | **عندما يكون البسط أصغر من المقام بكثير فإني أقرب الكسر الى الصفر**  | **[ ]** |
| **3** | **المتغير هو حرف او رمز يمثل عدداً مجهولاً .** | **[ ]** |
| **4** | **الترتيب الصحيح لخطوات حل المسألة هو : خطط ، افهم ، حل ، تحقق .** | **[ ]** |

 ٤

**السؤال الثالث: أجب عما يأتي :**

1. ***: مثل الموقف التالي بكسر إعتيادي***

**استعمل متر من القماش لصنع رايتين للمدرسة كم تحتاج كل راية من القماش ؟**

***..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................……***

 ***-2 أوجد قيمة العبارة التالية :***

 **٥×٦ + ٢× ٣**

***……………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………… ……………………………………………………. …………………………………***

 **انتهت الأسئلة ،،،،،**

**مــــع تمنياتي لكم بالـتــوفـيــق والـنـجـــاح 0**

 **معلم المادة /**

**** المملكة العربية السعودية

 وزارة التعليم

مدارس

|  |
| --- |
|  **اختبار مادة الرياضيات الفترة الأولى للصف الخامس ابتدائي الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٦ هـ** |
| **الأسم : الصف :** |

**السؤال الأول:**

**اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:**

|  |  |
| --- | --- |
| قيمة العبارة س + ٥ اذا كانت س=٧  | ١- |
|  ٩ | د | ٧ | ج | ١٠ | ب | ١٢ | أ |
| العبارة الجبرية التي تمثل ( أقل من ك بمقدار ٧ )  | ٢- |
| ك ➗٧ | د | ك - ٧ | ج | ٧ك | ب | ٧ + ك  | أ |
| قيمة العبارة (ن ➗ هـ )x٩ اذا كانت ن=١٠ و هـ = ٥  | ٣- |
| ١١ | د | ١٥ | ج | ١٨ | ب | ٣٥ | أ |
| ضعف ع  | ٤- |
| ٢ع | د | ٣ع  | ج | ٢ + ع | ب | ١xع  | أ |
| قيمة العبارة التالية ١٢-٢x٥  | ٥- |
| ١٠ | د | ١٤ | ج | ٢ | ب | ٥٠ | أ |
| اذا كانت المعادلة س -٤ = ١٦ فإن قيمة س تساوي  | ٦- |
| س=٢٠ | د | س=١٩ | ج | س=١٧ | ب | س=٥ | أ |
| تكتب المعادلة الآتية : عدد زائد ٨ يساوي ٩ | ٧- |
| ٩- ف = ٨ | د | ن+٨ = ٩  | ج |  هـ - ٨ = ٩ | ب | ٩ + ع = ٨ | أ |
| اقتسم أربعة اخوة قطعة ارض بالتساوي ، فإن نصيب كل منهم يساوي = | ٨- |
| ١ | د |  | ج |   | ب |  | أ |
| ناتج ضرب ٢ في عدد هي :  | ٩- |
| ٢ س | د |  س -٢ | ج |  ٢+ س | ب |  ٢ ➗س  | أ |

**ب) أكمل الفراغات التالية بما يناسبها:**

|  |  |
| --- | --- |
| ١- | تقل بمقدار هـ عن ٨ ………………… |
| ٢- | ٢٤ مقسوماً على عدد ………………..  |
| ٣- | ٣ أمثال العدد ص ………………… |
| ٤- | إذا كانت ٧ ز = ٤٩ ، فإن ز = ………….. |
| ٥- | إذا كانت س=٣ ، فإن قيمه س+ ٩ ………….. |
| ٦- | أفرغ موسى وعاء من الحليب في ٧ اكواب بالتساوي ، فإن كمية الحليب في كل كوب هي ………………. |

**جـ) وزع مدرس التربية الفنية ٣ كيلو جرامات من الصلصال على أربعة أطفال بالتساوي ، ما نصيب كلٌ منهم ؟**

**السؤال الثاني:**

1. **باستعمال الخطوات الأربع لحل المسألة أوجدي حل المسألة التالية:**

- يريد بلال أن يشتري مضرب تنس أرضي ، وقد وفر ٢٥ ريالاً حتى الآن وأعطاه أخوه ٨ ريالات ؛فكم يحتاج

لشراء مضرب ثمنه ٦٥ ريالاً ؟

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

1. **اكملي الجدول الدالة التالي :**

****

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

**جـ):حصلت ياسمين على درجة في اختبار الرياضيات الأخير تقل بـ٥ درجات عن درجتها في الاختبار الأول ،**

**إذا كانت درجتها في الاختبار الأول جـ ، وكانت جـ =٢٨ ، فما درجتها في الاختبار الأخير ؟**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**د): رتبي العمليات التالية:**

* **٤٤ + ٧** x **٣** =
* **(١٥ -٥)** x (**٣**+**٣**)=

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

معلمة المادة : انتهت الأسئلة إشراف الأستاذة :

 مع تمنياتي لكم بالتفوق والنجاح.

 ٢

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية** | **18275793**مشاهدة صورة المصدر | **المادة : رياضيات** |
| **وزارة التعليم** | **الصف : الخامس** |
| **الإدارة العامة للتعليم بمنطقة ........**  | **الزمن: 45 دقيقة**  |
| **مكتب التعليم بمحافظة ...................** | **مدرسة: ................ الابتدائية** |
| **أسئلة اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي : 1446 هـ**  |
| اسم الطالب :..........................................................................................  | الصف : الخامس ( )  | الدرجة رقماً $ \frac{ }{20}$ |

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة:

$$\frac{ }{4}$$

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| أ | الخطوة الأولى من خطوات حل المسالة هي خطط  |  |
| ب | ٣ أمثال العدد ص هي 3-ص |  |
| ﺠ  | قيمة س في المعادلة 4-س= 2 هو 3 |  |
| د | ناتج العملية 2+5×3 يساوي 17  |  |

$$\frac{ }{10}$$

***السؤال الثاني :***

اختر الإجابة الصحيحة بوضع دائرة حول الإجابة الصحيحة :

1- قيمة العبارة س + ٥ اذا كانت س=٧

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| أ | 7 | ب | 9 | ﺠ | 10 | د | 12 |

2- ذا كانت المعادلة س -٤ = ١٦ فإن قيمة س تساوي

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| أ | س=20 | ب | س=12 | ج | س=4 | د | س=0 |

3- قيمة 2+4×6 =

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| أ |  36 | ب | 26 | ﺠ | 20 | د | 12 |

4- استعمل كيسان من طعام الطيور لملء ثلاثة اوعية بالتساوي ، فان كمية الطعام فالوعاء تساوي

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| أ | $$\frac{٢}{٦}$$ | ب | $$\frac{٢}{٣}$$ | جـ | $$\frac{٢}{٤}$$ | د | $$\frac{٢}{٥}$$ |

5- ناتج ضرب 7 في عدد هي

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| أ | 7+س | ب | 7س | ﺠ | س-7 | د | س=7 |

$$\frac{ }{6}$$

السؤال الثالث : أجب كما هو مطلوب :

|  |  |
| --- | --- |
| أوجد ناتج (١٥ -٥) x (٣+٣)   | حصل أحمد على درجة في اختبار العلوم الأخير يزيد بـ٥ درجات عن درجته في الاختبار الأول ، إذا كانت درجته في الاختبار الأول جـ ، وكانت جـ =25 ، فما درجته في الاختبار الأخير ؟  |
| اكتبي الكسر غير فعلي على صورة عدد كسري مكافئ له و العدد الكسري على صورة الكسر غير الفعلي  أ / $\frac{٨}{٣}$ = ب / ٧$ \frac{٣}{٥}$ =  |

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكم بالتفوق والتميز معلم المادة : سليمان المالكي

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية** **وزارة التعليم** **إدارة التعليم****مدرسة الابتدائية** | https://2.bp.blogspot.com/-2iu8eDp6Phc/ViP6IRhaYvI/AAAAAAAAD5E/wXTyhATuQu0/s1600/%25D8%25B4%25D8%25B9%25D8%25A7%25D8%25B1%2B%25D8%25A7%25D9%2584%25D9%2588%25D8%25B2%25D8%25A7%25D8%25B1%25D8%25A9.jpg | الدرجة: ـــــــــــــــــــــــــــــــــ 20توقيع ولي الأمر : |

|  |
| --- |
| **اختبار الفترة الأولى – الفصل الدراسي الثاني – 1446 هـ** |
| **اسم الطالبة : ............................................ المادة: رياضيات الصف: الخامس الابتدائي**  |

**السؤال الأول : أختاري الإجابة الصحيحة في كل مايلي :**

**1 ) أكتبي الكسر الغير فعلي على صورة عدد كسري ــــــــــــــ =**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) ـــــــــــــ**  | **(ب) ــــــــــــــ**  | **(ج) ــــــــــــــ**  | **(د) ــــــــــــــ**  |

**2 )** **قارني بين العددين في مايأتي مستعملاً ( < ، > ، = ) : ــــــــــــ ـــــــــــــ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) <** | **(ب) >**  | **(ج) =** |  |

**3 ) أكتبي العدد الكسري على صورة كسر غير فعلي ــــــــــــــ =**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) ـــــــــــــ**  | **(ب) ــــــــــــــ**  | **(ج) ــــــــــــــ**  | **(د) ــــــــــــــ**  |

**4 ) قارني بين العددين في مايأتي مستعملاً ( < ، > ، = ) : ــــــــــــ ـــــــــــــ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) <** | **(ب) >**  | **(ج) =** |  |

**5 ) حل المعادلة التالية : س + 1 = 5 ما قيمة س ؟**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) 4** | **(ب) 1** | **(ج) 6** | **(د) 3** |

**6 ) حل المعادلة التالية : س - 4 = 6 ما قيمة س ؟**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) 10** | **(ب) 1** | **(ج) 6** | **(د) 3** |

**7 ) حل المعادلة التالية 3س = 21 ما قيمة س ؟**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) 7** | **(ب) 1** | **(ج) 6** | **(د) 3** |

**8 ) حل المعادلة التالية : س + ص حيث س = 1 و ص = 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) 4** | **(ب) 1** | **(ج) 6** | **(د) 3** |

 **9 ) حل المعادلة التالية : ص - س حيث س = 1 و ص = 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) 2** | **(ب) 1** | **(ج) 6** | **(د) 3** |

**10 ) حل المعادلة التالية : س X ص حيث س = 1 و ص = 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(أ) 3** | **(ب) 1** | **(ج) 6** | **(د) 3** |

**السؤال الثاني :**

( أ ) أستعمل كيسان من الطعام للطيور لملء 3 أوعية بالتساوي ، ماكمية الطعام التي وضعت في كل وعاء ؟

ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

( ب ) إقتسم أربعة أخوة قطعة أرض بالتساوي ، مانصيب كل واحد منهم ؟

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| مدخلات | قاعدة الدالة : 2س | مخرجات |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

 ( ج ) أنسخ جدول الدالة و أكملة لكل موقف من المواقف :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| مدخلات  | قاعدة الدالة : س - 3 | مخرجات |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

**( د ) أوجدي قيمة العبارة التالية : ( 10 – 4 ) X 2**

**ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

**انتهت الأسئلة معلمة المادة / أماني سعد الشهري**

****

**المملكة العربية السعودية المادة /رياضيات**

**وزارة التعليم الصف الخامس**

**الإدارة العامة للتعليم بمكة المكرمة الزمن 45د**

**المدرسة ب تق 7 عدد الأسئلة /3**

**أسئلة اختبار منتصف الفصل للصف الخامس الابتدائي**

**الفصل الدراسي الثاني 1446هـ**

|  |  |
| --- | --- |
| **إسم الطالبة/ ..................................................................................** | **الصف الخامس/........................** |

**السؤال الأول:**

**أ) أختاري الإجابة الصحيحة**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **إذا كانت جـ = 5، فان قيمة 62+ جـ** |
| **أ** | **54** | **ب** | **60** | **ج** | **63** | **د** | **67** |
| **2** | **إذا كانت 6ز = 36، فإن ز =**  |
| **أ** | **9** | **ب** | **6** | **ج** | **7** | **د** | **8** |
| **3** | **الفرق بين ص ،5**  |
| **أ** | **5+ص** | **ب** | **5-ص** | **ج** | **ص -5** | **د** | **ص +5** |
| **4** | **21 مقسوما على ر** |
| **أ** | **ر ÷ 21** | **ب** | **ر + 21** | **ج** | **21÷ ر** | **د** | **21 + ر** |
| **5** | **أوجد قاعدة الدالة للجدول أدناه:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **مدخلة (س)** | ▢ | **مخرجة (ص)** |
| **5** | **3 ✕ 5** | **15** |
| **6** | **3 ✕ 6** | **18** |
| **7** | **3 ✕ 7** | **21** |

 |
| **أ** | **س + 3** | **ب** | **2س** | **ج** | **3س** | **د** | **س + 2** |
| **6** | **12 – ( 5✕ 2)** |
| **أ** | **2** | **ب** | **10** | **ج** | **22** | **د** | **24** |
| 7 | **اقتسم أربعة اخوة قطعة ارض بالتساوي فإن نصيب كل منهم .** |
| **أ** | $$\frac{1}{4}$$ | **ب** | $$\frac{1}{2}$$ | **جـ** | $$\frac{3}{4}$$ | **د** | $$\frac{4}{1}$$ |
| 8 | **يكتب الكسر غير الفعلي على صورة عدد كسري :** $\frac{8}{3}$ |
| **أ** |  **2**$\frac{1}{4}$ | **ب** | **2**$\frac{1}{3}$ | **جـ** | **2**$\frac{3}{2}$ | **د** | **2**$\frac{1}{3}$ |

**السؤال الثاني:**

|  |
| --- |
| **أ -حل المعادلات الآتية:** |
| 1. **1) هـ + 10 = 35**

**...............................................................................................** |
| **2) ب – 10 = 10****.............................................................................................** |
| **3) 36 = 9ك****............................................................................................................................** |

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

|  |
| --- |
| **ضعي علامة √امام العبارة الصحيحة وعلامة ×امام العبارة الخاطية**  |
| 1- اذا كان س+ 3=5 و5=ص +2 فإن س +3=ص +2  |  |
| 2-قيمة العبارة أ+ب اذا كانت أ=10 ، ب =7 فان قيمة العبارة = 3 |  |
| 3-استعمل متر من القماش لصنع رايتين للمدرسة اذن تحتاج كل راية نصف متر |  |
| 4- 2$\frac{1}{6}$ > $\frac{13}{6}$ |  |

**السؤال الثالث:**

**حلي المسالة مستعمله خطة التمثيل بأشكال فن :**

**يريد افراد عائلة حنان ان يختاروا المكونات الإضافية للفطيرة . اذاكان خمسة اشخاص يحبون إضافة الخضار ، وستة اشخاص يحبون إضافة اللحم و3 اشخاص يحبون كلتيهما فكم شخصا يحب إضافة الخضار فقط ؟**

**...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

انتهت الأسئلة

مع دعواتي للجميع بالتوفيق والنجاح معلمة المادة: حمدة السهيمي