

نموذج إجابة

بسم الله الرحمن الرحيم

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بمنطقة

مكتب تعليم

المتوسطة الأولى

المــــــــادة: رياضيات

الصـــف: أول متوسط

الشعبـــة:

اليـــــــوم:

التاريــخ: -٤-١٤٤٤هـ

الفتـــــرة: الأولى

الزمـــــن: ساعتان

اختبار الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٤هـ

٤٠

٤٠

|  |  |
| --- | --- |
| اسم الطالبة |  |
| رقم الجلوس |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| السؤال | الدرجة | | اسم المصححة وتوقيعها | اسم المراجعة وتوقيعها | اسم المدققة وتوقيعها |
| رقما | كتابة |
| س١ | ٢٠ | عشرون درجة فقط |  |  |  |
| س٢ | ١٤ | أربعة عشر درجة فقط |
| س٣ | ٦ | ست درجات فقط |
| المجموع | ٤٠ | أربعون درجة فقط لا غير |

(استعيني بالله وتوكلي عليه فبسم الله)

**يتبع**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة | | | | | | | | | | | | | ٢٠ درجة |
| 1 | الشكلان التاليان في النمط. | | | | | | | | | | | | |
| أ |  | ب | |  | | | جـ | |  | | د |  |
| 2 | قيمة = | | | | | | | | | | | | |
| أ | 4 | ب | | 8 | | | جـ | | 16 | | د | 10 |
| ٣ | قيمة العبارة: هـ + د حيث هـ =٨ ؛ د =٥ هي : | | | | | | | | | | | | |
| أ | ٤ | ب | | ١٣ | | | جـ | | ١٥ | | د | ٢ |
| ٤ | تكتب على صورة ضرب العامل في نفسه = | | | | | | | | | | | | |
| أ | ٣ + 4 | ب | | ٣×٣×٣×٣ | | | جـ | | 4×4 | | د | ٣×4 |
| ٥ | قيمة العبارة بترتيب العمليات ٨ + ( ٥ – ٢ ) = | | | | | | | | | | | | |
| أ | ١٢ | ب | | ١١ | | | جـ | | ١٠ | | د | ٩ |
| ٦ | أي الأعداد التالية أكبر من -٢؟ | | | | | | | | | | | | |
| أ | -١ | ب | | -٤ | | | جـ | | -٥ | | د | -٧ |
| ٧ | أ + ب = ب + أ تسمى هذه الخاصية: | | | | | | | | | | | | |
| أ | خاصية الإبدال | ب | | خاصية التجميع | | | جـ | | خاصية التوزيع | | د | العنصر المحايد |
| ٨ | قيمة العبارة ٤ ف + ١ إذا كانت ف = ٤ | | | | | | | | | | | | |
| أ | ١٥ | ب | | ١٧ | | | جـ | | ١٠ | | د | ٨ |
| ٩ | الحل الذهني للمعادلة ب - ٥ = 20 ؛ ب = | | | | | | | | | | | | |
| أ | ٢٥ | ب | | 10 | | | جـ | | ٢ | | د | 23 |
| ١٠ | حل المعادلة ٣س = ١٥ ، س = | | | | | | | | | | | | |
| أ | ٥ | ب | | 12 | | | جـ | | ٩ | | د | 20 |
| ١١ | عند تمثيل النقطة (٣،٤) في المستوى الإحداثي فإنها تقع في الربع | | | | | | | | | | | | |
| أ | الثالث | ب | | الثاني | | | جـ | | الأول | | د | الرابع |
| ١٢ | ناتج 15 + 9 + (-٩) = | | | | | | | | | | | | |
| أ | صفر | | ب | | -18 | جـ | | 15 | | د | | 24 |
| ١٣ | قيمة العبارة 1 + | - 6| = | | | | | | | | | | | | |
| أ | 4 | | ب | | 8 | جـ | | ٧ | | د | | ١٠ |
| ١٤ | ناتج 3 - ( - 14 ) = | | | | | | | | | | | | |
| أ | ٢6 | | ب | | ٢٠ | جـ | | ١٧ | | د | | ٢4 |
| ١٥ | قيمة أ + ب عندما أ = 6 و ب = -12 | | | | | | | | | | | | |
| أ | -4 | | ب | | -3 | جـ | | -٦ | | د | | -٨ |
| ١٦ | ناتج (-٥) +(-٧) = | | | | | | | | | | | | |
| أ | -١4 | | ب | | -٩ | جـ | | -١٢ | | د | | -١٠ |
| ١٧ | غرفة مستطيلة مساحتها 30 وطولها 6م أوجد عرضها ؟ | | | | | | | | | | | | |
| أ | 3م | | ب | | ٤م | جـ | | ٥م | | د | | 6م |
| ١٨ | سجاد على شكل مستطيل طولها 4م و عرضها 5م ، فكم محيطها؟ | | | | | | | | | | | | |
| أ | ١٥ | | ب | | ١٦ | جـ | | ١٨ | | د | | ٢٠ |
| ١٩ | **حل المعادلة 3س + 1 = 7** | | | | | | | | | | | | |
| أ | ٣ | | ب | | ٤ | جـ | | ٢ | | د | | ٥ |
| ٢٠ | عند مقارنة العددين -٢ كرات هارفي 100% خطوط عريضة ٨ نضع إشارة | | | | | | | | | | | | |
| أ | = | | ب | | > | جـ | | < | | د | | + |

**يتبع**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| السؤال الثاني/ اختاري علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (🗶) أمام العبارة الخاطئة | | ١٤ درجة | |
| ١ | الخطوة الأولى من الخطوات الأربع لحل المسألة هي أفهم | صح | خطأ |
| ٢ | *المتغير هو رمز يمثل كمية غير معلومة* | صح | خطأ |
| ٣ | العنصر المحايد في الجمع هو الصفر | صح | خطأ |
| ٤ | الخاصية في العبارة العددية ٤(٣+٥) = ٤×3 + 4×5 تسمى خاصية التوزيع | صح | خطأ |
| ٥ | **النظير الجمعي ( المعكوس ) للعدد ٦ هو - 6** | صح | خطأ |
| ٦ | المعادلات ذات الخطوتين فيها عمليتان مختلفتان | صح | خطأ |
| ٧ | ناتج قسمة عددين صحيحين مختلفي الإشارة يكون عددا سالبا. | صح | خطأ |
| ٨ | المستوى الإحداثي يتكون من تقاطع خطّي أعداد متعامدين هما المحور السيني والمحور الصادي | صح | خطأ |
| ٩ | تسمى مجموعة قيم المدخلات المجال وتسمى مجموعة قيم المخرجات المدى | صح | خطأ |
| ١٠ | المعادلة جملة تحتوي على عبارتين تفصل بينهما إشارة المساواة (=) | صح | خطأ |
| ١١ | المسافة حول شكل هندسي تسمى المساحة | صح | خطأ |
| ١٢ | القيمة المطلقة |- ٩| = -٩ | صح | خطأ |
| ١٣ | ٥ تربيع تساوي ٢٩ | صح | خطأ |
| ١٤ | **خسارة 3 ريالات تكتب كعدد صحيح** + 3 | صح | خطأ |

انتهت الأسئلة

تمنياتنا القلبية لكن بالتوفيق والنجاح

معلماتكن

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| السؤال الثالث / اجيبي عن المطلوب | | | ٦ درجات |
| أ/ أكملي الجدول التالي ثم حددي المجال والمدى | ب/ من الشكل المجاور |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | س | 4 س | ص | | ١ | ٤×١ | ٤ | | ٢ | ٤×٢ | ٨ | | 3 | ٤×٢ | ١٢ |   المجال =  المدى = | إحداثيات النقطة هـ  هي ( -٤ ، ١ ) |
| الربع الذي تقع فيه النقطة هـ هو الربع الثاني |
| مثلي النقطة ع على الشكل  ع (-٢، -١) |