**السؤال الأول :**  اختاري الاجابة الصحيحة للعبارات الآتية :

ثم ظللي الإجابة الصحيحة في ورقة التصحيح الآلي

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | | | **إذا كانت قيمة س = ٣ ، فما قيمة س+٩ ؟**  **(درجة واحدة لكل فقرة)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | | **16** | | | | ب | | | | 18 | ج | | | | 17 | | | | د | | | | 12 | | | |
| 2 | | | **تتضمن متغيرات واعداد وعملية واحدة فقط هي .............** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | | العبارة الجبرية | | | | ب | | | | العبارة العددية | ج | | | | المتغير | | | | د | | | | العدد الأولي | | | |
| 3 | | | **اختاري العبارة المناسبة  (طرح ٣ من العدد و** ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | | **و - ٣** | | | | ب | | | | **٣ ÷ و** | ج | | | | **٣و** | | | | د | | | | **٣ + و** | | | |
| 4 | | | **نبتة الفراولة طولها م سم ، ازداد طولها ١٢ سم بعد شهر . إذا كانت م = ١٨ ، فكم أصبح طول النبتة ؟** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | | **٣٠** | | | | ب | | | | **٤٥** | ج | | | | **٢٦** | | | | د | | | | **٩٦** | | | |
| 5 | | | **أوجدي قيمة العبارة  ٥×م ، إذا كانت م =٤ ؟** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | | **١٥** | | | | ب | | | | **١١** | ج | | | | **٢٠** | | | | د | | | | **١٢** | | | |
| 6 | | | **تحليل العدد 18 الي عوامله الأولية يساوي** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | | 3×3×2 | | | | ب | | | | 4×2 | ج | | | | 18×1 | | | | د | | | | 5×9 | | | |
| 7 | | | **اختاري العبارة المناسبة  (ر مقسوماً على ٣ )** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | | **ر ÷ ٣** | | | | ب | | | | **ر + ٣** | ج | | | | **٣ ر** | | | | د | | | | **٣ -ر** | | | |
| 8 | | | **أوجدي قيمة المخرجة المجهولة** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | | 10 | | | | ب | | | | 6 | ج | | | | 13 | | | | د | | | | 14 | | | |
| 9 | **أوجدي قيمة العبارة ( 12 - 2 × 5 )** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | 2 | | | ب | | | | 3 | | | | | ج | | | | 4 | | | | د | | | | 5 | | |
| 10 | **أوجدي قاعدة الدالة** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | س + 5 | | | | | ب | | | | س - 6 | | | | | ج | | | | 3 س | | | | د | | | | 6+ س |
| 11 | **حل المعادلة التالية : س + 9 = 15** هو | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | **س = 5** | | | | | ب | | | | **س = 8** | | | | | ج | | | | س = 3 | | | | د | | | | س = 6 |
| 12 | **حل المعادلة التالية : 4ص = 36** هو | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | ص = 5 | | | | | ب | | | | ص = 11 | | | | | ج | | | | ص = 9 | | | | د | | | | ص = 2 |
| 13 | **في الكيس بعض قطع الحلوى ، إذا أكل سعد ٤ قطع منها و بقي في الكيس ٨ قطع ، فكم قطعة حلوى كانت في الكيس ؟** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | 12 | | | | | ب | | | | 7 | | | | | ج | | | | 13 | | | | د | | | | 5 |
| 14 | **اكتبي معادلة لما يأتي :** ناتج جمع 11 الى عدد يساوي 35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | **س × ٣٥ = ١١** | | | | | ب | | | | **س - ٣٥ = ١١** | | | | | ج | | | | **١١ + س = ٣٥** | | | | د | | | | **س = ١١-٣٥** |
| 15 | **اذا تم تقسيم 3 كعكات على 4 طلاب بالتساوي فإن نصيب كل منهم** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ |  | | | | | ب | | | |  | | | | | ج | | | | ٢ | | | | د | | | | 1 |
| 16 | **القاسم المشترك الأكبر بين ( 5 , 10 ) هو** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | 2 | | | | | ب | | | | 3 | | | | | ج | | | | 4 | | | | د | | | | 5 |
| 17 | **اكتبي الكسر الغير فعلي   على صورة عدد كسري مكافئ له** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | 2 | | | | | ب | | | | 2 | | | | | ج | | | | 2 | | | | د | | | | 3 |
| 18 | **يبلغ طول جمل**2**متر ، اكتبي طول الجمل على صورة كسر غير فعلي** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ |  | | | | | ب | | | |  | | | | | ج | | | |  | | | | د | | | |  |
| 19 | **قارني بين** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | **=** | | | | | ب | | | | **<** | | | | | ج | | | | **>** | | | | د | | | | **+** |
| 20 | | **قارني بين** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | **=** | | | ب | | | | **<** | | | | | ج | | | | **>** | | | | د | | | | **+** | |
| 21 | | **قارني بين  1 4** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | **=** | | | ب | | | | **<** | | | | | ج | | | | **>** | | | | د | | | | **+** | |
| 22 | | **قربي الكسر الى (صفر او نصف او 1) :** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | |  | | | ب | | | | 1 | | | | | ج | | | | 2 | | | | د | | | | صفر | |
| 23 | | **أكلت خديجة  من فطيرة . أي مما يأتي يُعد تقدير أفضل للكمية التي أكلتها خديجة؟** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | **نصف الفطيرة تقريباً** | | | ب | | | | **الفطيرة كلها تقريباً** | | | | | ج | | | | **لم تأكل شيء من الفطيرة تقريباً** | | | | د | | | | لا شيء مما سبق | |
| 24 | | **اوجدي الوسيط للبيانات التالية : ٥ ، ٩ ، ٥ ، ٦ ، ١٠** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | 5 | | | ب | | | | 4 | | | | | ج | | | | 6 | | | | د | | | | 7 | |
| 25 | | **المضاعف المشترك الأصغر بين 3 , 4 هو** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | 3 | | | ب | | | | 4 | | | | | ج | | | | 9 | | | | د | | | | 12 | |
| 26 | | **صفي احتمال سحب بطاقة عليها حرف ك** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | قوي | | | ب | | | | مستحيل | | | | | ج | | | | ضعيف | | | | د | | | | مؤكد | |
| 27 | | **ما احتمال ظهور الحرف جـ ؟** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | |  | | | ب | | | |  | | | | | ج | | | |  | | | | د | | | | 0 | |
| 28 | | **ما النواتج الممكنة لتجربة القاء قطعة نقدية مرة واحدة ؟** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | شعار فقط | | | ب | | | | كتابة فقط | | | | | ج | | | | شعار و كتابة | | | | د | | | | 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6 | |
| 29 | | العدد الأكثر تكرارا في مجموعة من البيانات هو ............ ؟ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | الوسيط | | | ب | | | | المنوال | | | | | ج | | | | المتوسط الحسابي | | | | د | | | | المدى | |
| 30 | | المتوسط الحسابي لأثمان عصائر بالريالات ( 1 , 2 , 3 , 4 , 5 ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | 1 | | | ب | | | | 2 | | | | | ج | | | | 3 | | | | د | | | | 4 | |
| 31 | | = العدد المناسب لملء الفراع بحيث يصبح الكسران متكافئان هو: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | 6 | | | ب | | | | 10 | | | | | ج | | | | 15 | | | | د | | | | 18 | |
| 32 | | أي من الأعداد التالية اولي | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| أ | | 5 | | | ب | | | | 6 | | | | | ج | | | | 8 | | | | د | | | | 12 | |

**( نصف درجة لكل فقرة)**

**السؤال الثاني :** ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة او علامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

ثم ظللي في ورقة التصحيح الآلي (ص) إذا كانت العبارة صحيحة او (خ) إذا كانت العبارة خاطئة.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| م | العبارة | العبارة صحيحة | العبارة خاطئة |
| 33 | العدد 9 هو عدد غير اولي | √ |  |
| 34 | المتوسط الحسابي هو العدد الأكثر تكرارا لمجموعة من البيانات |  | × |
| 35 | احتمال ظهور الحرف ( س ) في كلمة كورونا هو احتمال قوي |  | × |
| 36 | المضاعف هو حاصل ضرب عدد في عدد آخر | √ |  |
| 37 | يتكون **العدد الكسري** من عدد و كسر . | √ |  |
| 38 | *هو كسر في* ***ابسط صورة*** |  | × |
| 39 | *هو كسر غير فعلي* | √ |  |
| 40 | **المنوال لمجموعة البيانات : ٣ ، ٤ ، ٨ ، ٨ ، ٥ ، ١ هو ٥** |  | × |
| 41 | *الحدث* ***المؤكد*** *يكون احتمال حدوثه ١* | √ |  |
| 42 | *يكون الكسر في* ***ابسط صورة*** *عندما يكون القاسم المشترك الأكبر للبسط والمقام هو العدد* ***واحد*** | √ |  |

**السؤال الثالث :**

**43 ) التمثيل بالاعمدة المزدوجة يبين النادي المفضل لدى طلاب الصف الخامس والسادس**

**استنادا الى التمثيل ادناه فإن:**

**(نصف درجة )**

النادي الأكثر اختيارا من طلاب الصف **الخامس** هو نادي ؟

نادي الحاسوب

**(نصف درجة )**

عدد طلاب الصف السادس في نادي الرياضيات هو ؟

20 طالب

**(درجة واحدة )**

44 ) أوجدي **المضاعفات الخمسة** الأولى للعدد 3

3 , 6 , 9 , 12 , 15



**(درجة واحدة )**

45) اكتبي النواتج الممكنة لتجربة القاء مكعب الأرقام

1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6

.. انتهت الأسئلة ..

وفقكِ الله دائما ًوالى الأمام ...☺

معلمة المادة: وفاء الجهني