|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | | |  | | --- | |  | | 10 | | |
|  | السؤال الأول : ا ) اختاري الإجابة الصحيحة في كل مما يلي : | | | | | |
| **1 ) عند كتابة الكسر ؛@؛5؛؛؛؛؛؛؛ على صورة كسر عشري فإنه يساوي ....** | | | | | |
| ا~ **0.2** | ب~ **0.4** | | ج~ **0.5** | | د~ **2.5** |
| **2) قيمة 3-** 2 **تساوي .....** | | | | | |
| ا~ ؛؛!؛9؛؛؛؛؛؛ | ب~ -**9** | | ج~ **9** | | د~ - ؛؛!؛9؛؛؛؛؛؛ |
| **3) يصنف** العدد [17//  **بأنه عدد ....** | | | | | |
| ا~  **كلي** | ب~  **نسبي** | | ج~  **غير نسبي** | | د~  **صحيح** |
| 4) 1% من 150 لأ 10% من 15 | | | | | |
| ا~ ى | ب~ < | | ج~ = | | د~ ≠ |
| **5 )** تقدير العدد [52/ إلى أقرب عدد كلي هو ... | | | | | |
| ا~ 6 | ب~ 7 | | ج~ من 8 | | د~ من 9 |
| **6 ) يحتاج الإنسان لشرب** !؛2 **جالون يومياً من الماء .كم جالون يحتاجه الشخص لشرب الماء في 8 أيام** | | | | | |
| ا~ **8 جالون** | ب~  **4 جالون** | | ج~ **3 جالون** | | د~ **2 جالون** |
| **7 )**  **تقدير 6 من 25 كنسبة مئوية = ....** | | | | | |
| ا~ **20 %** | ب~ **40 %** | | ج~ **60**  **%** | | د~ **80 %** |
| 8) **الشكل الذي ليس له محور تماثل من الأشكال أدناه هو .....** | | | | | |
| ا~ 🖂 | ب~ 🙢 | | ج~ | | د~ 🙨 |
|  | ب) | | | | | |
| 1. تحتاج وصفة كعكة إلى #4؛؛ 2 كوب من الطحين .إذا كان لدى سعاد !4؛؛ 1 كوب .فكم كوبا إضافياً تحتاجه لصنع الكعكة ؟   ..........................................................................  ..........................................................................  .......................................................................... | | | 1. هل يوجد عدد نسبي بين العددين   0.2 وَ @9؛؛ وضحي إجابتك .  ..........................................................................  ..........................................................................  .......................................................................... | | |
|  | ج) 1) جدي مجموع الزوايا الداخلية لمضلع سباعي 2) حلي المعادلة : س2 = 121 | | | | | |
| ..........................................................................  ..........................................................................  .......................................................................... | | | ..........................................................................  ..........................................................................  .......................................................................... | | |
|  | د) أوجدي البعد بين المحطة والمنزل حسب البيانات الموضحه في الشكل المجاور :  مسافة  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  .......................................................................... | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | السؤال الثاني : **ا )** اكملي الفراغ بما يناسب في كل مما يلي :   |  | | --- | |  | | 10 | | | |
| 1. النظير الضربي للعدد %؛7 هو .................... | | |
| **2)** مضلع متطابق الأضلاع وتتطابق جميع زواياه هو ................. | | |
| **3)** إذا كانت الكمية الأصلية أكبر من الكمية الجديدة فإن التغير المئوي يسمى ................. | | |
| **4)**قيمة( [25 **)**2  = ........... | | |
| **5)**الصيغة العلمية للعدد 750000 هي ...................  س  131 | | |
| **6)** إذا كان عامل مقياس التمدد أكبر من 1 فإن التمدد نوعه .................. | | |
| **7)** 50 % من 120 = ............... | | |
| **8)**قيمة س في ( الشكل المجاور) = ..................... | | |
|  | ب) | | |
| 1. من الجدول المجاور :   هل يتناسب ثمن الهدايا مع عددها:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | ثمن الهدية( ريال) | 10 | 20 | 30 | | عدد الهدايا | 2 | 4 | 6 |   .......................................................  .......................................................  .......................................................  ....................................................... | 2)ارسمي صورة انعكاس الشكل التالي حول المحور المعطى :  **ص**  **ع**  **س** | |
|  | ج) 1) أوجدي التغير المئوي : | |  |
| الكمية الأصلية : 15 قلم  الكمية الجديدة : 12 قلم  ................................................................  ................................................................  ................................................................  ................................................................. | | 1. أحسبي ما يلي :   %9؛؛ × @5؛؛ = ........................... |
|  | د) من العلاقة الخطية الممثلة على الرسم المجاور :  **المسافة**  **(كلم )**  أوجدي المعدل الثابت للتغير في عدد الساعات  وعدد الكيلومترات , وفسري معناه .  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  **الزمن (ساعة)** | | |

|  |
| --- |
|  |
| 10 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | السؤال الثالث :  **ا )** ضعي علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( 🗶) أمام العبارة الخطأ في كل مما يلي : | | |
| 1. إذا كان للشكل محور تماثل أفقي وآخر راسي فإن له تماثل دوراني . | | ( ) |
| 1. @؛5 + ( - $؛5 ) = - @؛5 | | ( ) |
| 1. معدل التغير في طول الشمعة التي تحترق بمرور الزمن موجب | | ( ) |
| 1. كل مستطيلين متشابهين دائماً | | ( ) |
|  | ب) 1) في الشكل المجاور : ما ارتفاع العلم ب ؟  علم  ...........................  ...........................  ...........................  ............................................  ............................................ | 2)من الشكل المجاور صنفي أزواج الزوايا إلى متبادلة داخليا أو متبادلة خارجيا أو متناظرة    الزاويتان لا 4 ، لا 8  ............................................  الزاويتان لا 5 ، لا 7  ............................................. | |
|  | ج) 1) إذا كان ثمن القميص 700 ريال والربح 30 % فما ثمن البيع ؟  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  .......................................................................... | 2) في الشكل **△ أ ب جـ د هـ و** . جدي قياس كلٍّ من :    1~ د ه = **.........**    2~ ق لا و = ............................................ | |
|  | د) 1) تعمل كل من دانية و مودة و ابتهال في إحدى المهن الآتيه : معلمة ، طبيبه ، ربة منزل. حددي مهنة كل فتاة . ابتهال طباخة ماهرة ، الأوراق والأقلام وسائل تحتاجها مودة ، يعتمد عمل دانية على المعاملة الحسنة والابتسامة الدائمة مع المرضى .  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  ..........................................................................  .......................................................................... | 2)في المستوى الإحداثي :  1)سمي الزوج المرتب للنقطة ب .............  2) مثلي النقطة هـ ( - 1 ، !2؛؛ 1 )   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  |  | 2 |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  | | ب |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | |  | 2 |  |  |  |  |  | -1 |  | -2 | |  |  |  |  |  |  | -1 |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |

دعواتي القلبية لكِ بالتفوق الدائم ☺