|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الملكة العربية السعودية****وزارة التعليم** **إدارة التعليم بـ** **مدرسة الابتدائية** |  | **المادة** | **رياضيات** |
| **الصف** | **سادس** | **الفصل** |  |
| **الزمن** | **ساعتان** |
| **اسم الطالب** |  **حمود بن حمد** |
|  **المصحح** | **حمد بن حمود** | **المراجع** |  | **المدقق** |  | **الدرجة** | **رقمًا** | **كتابة** |
| **التوقيع** |  | **التوقيع** |  | **التوقيع** |  |  |  |
| **أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثالث للعام 1445هـ** |

 10

**14**

السؤالالأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (**🗸**) في المربع الصحيح :

**بقية الأسئلة في الصفحة التالية**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** **الســــؤال الثاني**  | **اكتب الكسر الاعتيادي** $\frac{٢}{٥}$ **على صورة نسبة** **مئوية** | **2** | **حل التناسب** $\frac{٦}{٩}$ ***=*** $\frac{س}{٥٤}$ |
| **أ-** | **[ ]**  |  **15 ٪** | **أ-** | **[ ]**  | **60** |
| **ب-** | **[ ]**  |  **20 ٪** | **ب-** | **[ ]**  | **54** |
| **ج-** | **[ ]**  |  **2٥ ٪** | **ج-** | **[ ]**  | **42** |
| **د-** | **[ ]**  |  **40٪** | **د-** | **[ ]**  | **36** |
| **3** | **النسبة المئوية ( 47 ٪ ) في صورة كسر عشري=** | **4** | **صنف المثلث من حيث الزوايا** |  |
| **أ-** | **[ ]**  |  **٠٫47** | **أ-** | **[ ]**  | **حاد الزوايا** |
| **ب-** | **[ ]**  |  **4٫7** | **ب-** | **[ ]**  | **قائم الزاوية** |
| **ج-** | **[ ]**  | **47٫٠** | **ج-** | **[ ]**  | **منفرج الزاوية** |
| **د-** | **[ ]**  |  **47** | **د-** | **[ ]**  | **غير ذلك** |
| **5** | **دائرة قطرها 9 م قدر محيطها** | **6** | **قيمة س ْ تساوي** |  |
| **أ-** | [ ]  |  **15 م** | **أ-** | [ ]  | **55 ْ** |
| **ب-** | [ ]  |  **19 م** | **ب-** | [ ]  | **88 ْ** |
| **ج-** | [ ]  |  **23 م**  | **ج-** | [ ]  | **100 ْ** |
| **د-** | [ ]  |  **27 م** | **د-** | [ ]  | **150 ْ** |
| **7** | **يكتب الكسر العشري 0٫12 في صورة نسبة مئوية**  | **8** | **مساحة المثلث المجاور =** |  |
| **أ-** | [ ]  | **12 ٪** | **أ-** | [ ]  | **120 م 2** |
| **ب-** | [ ]  |  **٢٫1 ٪** | **ب-** | [ ]  | **70 م 2** |
| **ج-** | [ ]  |  **٠٫12 ٪** | **ج-** | [ ]  |  **66 م 2** |
| **د-** | [ ]  |  **٠٫٠12 ٪** | **د-** | [ ]  |  **6 م 2** |
| **9** | **اكمل النمط : 3 ، 5 ، 8 ، 12 ، ...... ، ......** | **10** | **قيمة س ْ تساوي** |  |
| **أ-** | [ ]  | **13 ، 19** | **أ-** | [ ]  | **95 ْ** |
| **ب-** | [ ]  | **14 ، 20** | **ب-** | [ ]  | **115 ْ** |
| **ج-** | [ ]  | **17 ، 23** | **ج-** | [ ]  | **155 ْ** |
| **د-** | [ ]  | **17 ، 30** | **د-** | [ ]  | **200 ْ** |
| **11** | **(٤ ريالات ثمن لـ ٨ زجاجات ماء) معدل الوحدة يساوي؟** | **12** | **قيمة س ْ في المثلث تساوي** |   |
| **أ-** | [ ]  | **ريال لكل زجاجتين ماء.** | **أ-** | [ ]  | **20 ْ** |
| **ب-** | [ ]  | **١٢ ريال لكل زجاجة ماء .** | **ب-** | [ ]  | **30 ْ** |
| **ج-** | [ ]  | **ريالان لكل زجاجة ماء.** | **ج-** | [ ]  | **50 ْ** |
| **د-** | [ ]  | **ريالان لكل ٤ زجاجات ماء.** | **د-** | [ ]  | **100 ْ** |
| **13** | ..................... **= ل ض ع** | **14** | **يصنف زوج الزوايا الآتيه إلى** |  |
| **أ-** | [ ]  | **حجم المنشور الرباعي** | **أ-** | [ ]  | **متكاملتان** |
| **ب-** | [ ]  | **مساحة سطح المنشور الرباعي** | **ب-** | [ ]  | **متتامتان** |
| **ج-** | [ ]  | **مساحة متوازي الأضلاع** | **ج-** | [ ]  | **غير ذلك** |

**بقية الأسئلة في الصفحة التالية**

 10

5

 السؤال الثاني / ضع القانون في المكان المناسب لكل من القوانين التالية :

 **( مساحة سطح المنشور الرباعي ، حجم المنشور الرباعي ، مساحة متوازي الأضلاع ، مساحة المثلث، محيط الدائرة)**

|  |  |
| --- | --- |
| **القانون** | **الموضوع** |
| **ط × قطر** |  |
| **القاعدة × الارتفاع** |  |
| $$\frac{الارتفاع×القاعدة}{٢}$$ |  |
| **الطول × العرض × الارتفاع** |  |
| **2 × الطول × العرض + 2 × الطول × الارتفاع + 2 × العرض × الارتفاع** |  |

السؤال الثالث / أجب عما يأتي :

 10

4



................... ................................................... ................................................. ..............................................................

**أ) ارسم الشكل الآتي في النمط :**

**ب) استعمل الرسم الشجر لإيجاد عدد النواتج : شماغ ( أحمر أو أبيض ) وثوب ( أبيض أو أسود ) .**

...........................................................................................................................................................

...........................................................................................................................................................

...........................................................................................................................................................

...........................................................................................................................................................

****

**ج) اختيرت بطاقة تحمل حرفًا بشكل عشوائي ( ل ، م ، ي ، ف ، أ ، ت ، ج )**

 **أوجد احتمال كل من الحوادث الآتية ، ثم اكتب إجابتك في صورة كسر اعتيادي :**

 **أ ) ح ( ف ) = .................................. ب ) ح ( ليس ل ) = ..................................**

السؤال الرابع/ ضع علامة ( **Υ** ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( **Χ** ) أمام العبارة الخاطئة:

 10

**6**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1-** |  **مساحة متوازي الأضلاع = قطر × ط** | **{ }** |
| **3-** |  **الزاويتان المتتامتان مجموع قياسيهما =85 ْ**  | **{ }** |
| **4-** | **الكميتان متناسبتان: 3ساعات عمل مقابل 30 ريالًا ، 6 ساعات عمل مقابل 60 ريالًا** | **{ }** |
| **5-** | **يمكن كتابة النسبة المئوية 5٪ في صورة كسر اعتيادي بأبسط صورة كالآتي :** $\frac{٣}{٢٠}$ | **{ }** |
| **6-** | **تصدر ساعة حمد صوتا كل ساعة ،فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتا خلال أسبوع =168 مرة** | **{ }** |

**بقية الأسئلة في الصفحة التالية**

 السؤال الخامس / أوجد ناتج العمليات التالية:

 10

**5**



**1/ تحتاج حصه إلى كيلو جرامين من التفاح لعمل 10 فطائر**

 **فكم كيلو جرامًا تحتاج لعمل 40 فطيرة ؟ ...............................**



2/ **النسبة التي تقارن بين الشطائر إلى علب الحليب هي :..........................................**

**3/ كيس فيه 6 أقلام خضراء ، وَ 9 أقلام حمراء ، وَ 4 أقلام زرقاء ، اختير منه قلم دون النظر إليه، فما احتمال أن يكون القلم المسحوب أحمر أو أخضر ؟ ح (أحمر أو أخضر) = ...................................**

**4/ أسعار تذاكر الدخول لحديقة الحيوانات ، الكبار بـ 15 ريالًأ و الصغار بـ 6 ريالات.**

 **كم ريالًا ستدفع أسرة مكونة من أب و أم و أطفالهما الأربعة لدخول الحديقة؟**

..................................................................................................................................



**5 / استعمل المنقلة لقياس الزاوية المجاورة ؟**

.................................................................

.................................................................

**مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح**

**معلم المادة : رامي عايد**

السؤال السادس / أجب عما يلي:

 10

**6**



**أ ) دائرة قطرها 13 سم أوجد محيطها ( استعمل ط = 3,14 ) ؟**

 **محيط الدائرة =** .....................................................................

****

 **ب) أوجد مساحة متوازي الأضلاع الذي طول قاعدته 12 م ، وارتفاعه 4 م ؟**

 **مساحة متوازي الأضلاع =** .....................................................................

****

**ج) أوجد حجم منشور رباعي طوله 7 سم ، وعرضه 8 سم ، وارتفاعه 2 سم ؟**

** حجم المنشور الرباعي =** .....................................................................

 **تمت الأسئلة**

**مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **المملكة العربية السعودية** **وزارة التعليم** **إدارة تعليم الأحساء****اختبار الفصل الدراسي (الثالث) الدور (الأول) – مادة الــريــاضــيـات – للعام الدراسي 1445هـ** **ابتدائية ......** | **صورة تحتوي على نص, الخط, الرسومات, التصميم  تم إنشاء الوصف تلقائياًصورة تحتوي على لقطة شاشة, الخط, الرسومات, التصميم  تم إنشاء الوصف تلقائياً** 10 **40** | **الـمـادة: ريــاضــيـات****الــزمن: ســاعـــتــان****الـصف: السادس الابتدائي****التاريخ:**  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اسم الطالب: ............................................................** | **الفصل: سادس/ .......** | **رقم الجلوس: ................** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **السؤال**  | **الدرجة رقماً** | **الدرجة كتابة** | **اسم المصححة** | **التوقيع** | **اسم المراجعة** | **التوقيع** | **اسم المدققة** | **التوقيع** |
| **س1=11** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **س2=14** |  |  |
| **س3=15** |  |  |
| **الدرجة****المستحقة** |  |  |
| **المجموع** | **40** | **أربعون درجة فقط** |

**صغيرتي مستعينة بالله اجيبي عن الأسئلة الآتية :**

 10

**11**

**السؤال الأول :**

 ضع علامة ( √ ) امام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) امام العبارة الخاطئة ( مع التصحيح )

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | تصنف الزاويتان التي قياسهما ( 40 ، 50 ) بأنهما زاويتان متتامتان  | ١ |
|  | قطعة أرض على شكل مثلث طول قاعدته 8 م ، وارتفاعه 5 م ، فإن مساحتها تساوي 40 م2 | ٢ |
|  | الحادثتان المتتامتان لايمكن وقوعهما معاً | ٣ |
|  | المعين هو مربع هذه العبارة صحيحة دائماً | ٤ |
|  | الكميات في زوج النسب الآتي غيرمتناسبة (إدخار 25 ريال في 5 أيام ،وإدخار 50 ريال في 10 أيام ) | ٥ |
|  | صورة تحتوي على دائرة, رسم بياني, خط  تم إنشاء الوصف تلقائياًفي الشكل أمامك محيط الدائرة الخارجية = (٤ + ١ ) ط  | ٦ |
|  | العددين التاليين في النمط : 3 ، 5 ، 8 ، 12 ، ...... ، ...... هما 17 ، 23 | ٧ |

**في الشكل المجاور أوجدي طول قاعدة أحد المثلثات الصغيرة ، وارتفاعه ، ثم أوجدي مساحة جميع المثلثات؟**

**القاعدة = ...................................................................................................................................**

**الإرتفاع = ..................................................................................................................................**

**مساحة المثلث الواحد = .......................................................................................................**

**مساحة جميع المثلثات =** ....................................................................................................................................



 10

**14**

**السؤال الثاني :**

اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يلي :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** **الســــؤال الثاني**  | **معدل الوحدة لـ 9ريالات لثلاث كعكات هو :** | **2** | **تكتب النسبة المئوية 17% في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة كالتالي:** |
| **أ-** | **[ ]**  | $$\frac{٤}{١}$$ | **أ-** | **[ ]**  | $$\frac{١٧}{١٠٠}$$ |
| **ب-** | **[ ]**  | $$\frac{٥}{٢}$$ | **ب-** | **[ ]**  | $$\frac{٩٥}{١٠٠}$$ |
| **ج-** | **[ ]**  | $$\frac{٣}{١}$$ | **ج-** | **[ ]**  | $$\frac{١٩}{٥٠}$$ |
| **د-** | **[ ]**  | $$\frac{٧}{٣}$$ | **د-** | **[ ]**  | $$\frac{٩٧}{١٠٠}$$ |
| **3** | **حل التناسب** $\frac{٣}{٤}$ ***=*** $\frac{س}{٢٠}$ | **4** | **صنف المثلث من حيث الزوايا** |  |
| **أ-** | **[ ]**  | **١٥** | **أ-** | **[ ]**  | **حاد الزوايا** |
| **ب-** | **[ ]**  | **16** | **ب-** | **[ ]**  | **قائم الزاوية** |
| **ج-** | **[ ]**  | **14** | **ج-** | **[ ]**  | **منفرج الزاوية** |
| **د-** | **[ ]**  | **12** | **د-** | **[ ]**  | **غير ذلك** |
| **5** | **استأجر 5 أشخاص قارباً بمبلغ 400 ريال ، إذا تقاسموا هذا المبلغ بالتساوي بينهم ، كم يدفع كل واحد منهم؟** | **6** | **قيمة س ْ تساوي** |  |
| **أ-** | **[ ]**  | **40** | **أ-** | **[ ]**  | **88 ْ** |
| **ب-** | **[ ]**  | **56** | **ب-** | **[ ]**  | **55 ْ** |
| **ج-** | **[ ]**  | **64** | **ج-** | **[ ]**  | **100 ْ** |
| **د-** | **[ ]**  | **80** | **د-** | **[ ]**  | **150 ْ** |
| **7** | **شكل ثلاثي الأبعاد له قاعدتان متوازيتان في صورة مستطيلين متطابقين هو :** | **8** | **يقدر قياس الزاوية الآتية بـ =** |  |
| **أ-** | **[ ]**  | **المربع** | **أ-** | **[ ]**  | **45˚ تقريباً** |
| **ب-** | **[ ]**  | **المنشور الرباعي**  | **ب-** | **[ ]**  | **60˚ تقريباً** |
| **ج-** | **[ ]**  | **شبه المنحرف** | **ج-** | **[ ]**  | **148˚ تقريباً** |
| **د-** | **[ ]**  | **الإسطوانة** | **د-** | **[ ]**  | **73˚ تقريباً** |
| **9** | **يجري 0.15 تقريباً من مستخدمي الأنترنت في العالم محادثات بالصوت والصورة ، النسبة المئوية المكافئة:** | **10** | **يصنف زوج الزوايا الآتيه إلى** |  |
| **أ-** | **[ ]**  | **1.5%** | **أ-** | **[ ]**  | **متكاملتان** |
| **ب-** | **[ ]**  | **0.015%** | **ب-** | **[ ]**  | **متتامتان** |
| **ج-** | **[ ]**  | **0.15%** | **ج-** | **[ ]**  | **متطابقتان** |
| **د-** | **[ ]**  | **15%** | **د-** | **[ ]**  | **غير ذلك** |
| **11** | **الحادثة المكونة من ناتج واحد تسمى :** | **12** | **تقاس الزاوية بوحدة تسمى**  |
| **أ-** | **[ ]**  | **حادثة بسيطة** | **أ-** | **[ ]**  | **سم** |
| **ب-** | **[ ]**  | **حادثة مركبة**  | **ب-** | **[ ]**  | **كلجم** |
| **ج-** | **[ ]**  | **حادثة مستحيلة** | **ج-** | **[ ]**  | **ملل** |
| **د-** | **[ ]**  | **احتمال** | **د-** | **[ ]**  | **الدرجة** |
| **13** | **عند إلقاء عملة معدنية واختيار حرف من حروف (الصدق) فإن عدد النواتج هو :** | **14** | **نصف قطر (نق) الدائرة التي قطرها ( ق= 8 سم ) هو**  |
| **أ-** | **[ ]**  | **2 + 5 = 7** | **أ-** | **[ ]**  | **2 سم** |
| **ب-** | **[ ]**  | **4 + 2 = 6** | **ب-** | **[ ]**  | **3 سم** |
| **ج-** | **[ ]**  | **2 × 5 = 10** | **ج-** | **[ ]**  | **4 سم**  |
| **د-** | **[ ]**  | **4 × 2 = 8** | **د-** | **[ ]**  | **5 سم** |

 **السؤال الثالث :**

 10

**15**

 اجب عن الأسئلة التالية :

|  |  |
| --- | --- |
|  سحبت بطاقة عشوائياً من 10 بطاقات مرقمة من (1-10) ، أوجدي:ح(8) = .....................ح ( ليس 5 أو 6 أو 7 أو 8 ) = ...................... | -1 أوجد حجم المنشور. |
| صنف كل شكل من األشكال الرباعية التالية:............ ............ ............ ............ |  **صنفي كل قياس مما يأتي إلى :****( طول – حجم – مساحة – مساحة سطح ):****كمية الماء في بحيرة ( ............. )****ارتفاع شجرة (...................... )****مقدار الأرض التي يتطلبها بناء منزل (.............. )****مقدار الورق اللازم لتغطية شطيرة ( ............... )**  |
|  إذا كانت مساحة متوازي الأضلاع أ ب جـ د في الشكل المجاور = 35سم2 ، فأوجد مساحة المثلثأ ب جـ د ؟........................................................................................................................................ |  اكتبي $\frac{١}{\begin{array}{c}٢٠٠\\\end{array}}$ في صورة نسبة مئوية ؟ ........................................................................................................................................  |
|  تحققي من التناسب عن طريق الضرب التبادلي: $\frac{١}{٨}$ ***=*** $\frac{٣}{٢٨}$.............................................................................................................................................................................................. |  ماهي قيمة س˚ في القارب المجاور؟ ...................................................................................... ............................................................................................................................................................................ |

**ومع اخر اختبار رياضيات في المرحلة الإبتدائية ..أمنياتي القلبية لك خريجتي بالتوفيق والنجاح**

****

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**الإدارة العامة للتعليم**

**المدرسة الابتدائية**

**المادة:** رياضيات

**الصف : سادس الابتدائي**

**الزمن: ساعتان**

**الاسم :** ............................................................................

**أسئلة اختبار رياضيات الصف السادس ابتدائي الفصل الدراسي الثالث عام ١٤٤5هـ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **المدققة** | **المراجعة** | **المصححة** | **الدرجة** | **رقم السؤال** |
|  |  |  | **كتابةً** | **رقمًا** |
|  |  | **السؤال الأول** |
|  |  | **السؤال الثاني** |
|  |  | **السؤال الثالث** |
|  |  | **المجموع** |
| **٤٠** |

١٠

|  |
| --- |
| صغيرتي استعيني بالله ثم اجيبي عن الأسئلة التالية ... |

السؤال الأول :

|  |
| --- |
| اكتبي كلمة ( صح ) امام العبارات الصحيحة , وكلمة ( خطأ ) امام العبارات الخاطئة :  |
|  | صنعت سعاد ١٠ قلائد لـ ٥ صديقات , بينما صنعت خولة ١٢ قلادة لاخواتها الـ ٤ , المعدلان متناسبان  | -١- |
|  | النسبة هي عبارة عن المقارنة بين كميتين باستعمال القسمة | -٢- |
|  | التناسب هو معادلة تبين ان نسبتين او معدلين متساويان  | -٣- |
|  | الاحتمال هو فرصة وقوع حادثة معينة ويمكن ايجادة باستعمال النسبة  | -٤- |
|  | المربع جميع اضلاعة متطابقة وجميع زواياه قائمة  | -٥- |
|  | الشكل الرباعي الذي فيه ضلعان متوازيان فقط هو شبه المنحرف  | -٦- |
|  | مجموع قياس الزوايتان المتتامتان هو٩٠ *°* | -٧- |
|  | مجموع زوايا الشكل الرباعي يساوي ٣٦٠ *°* | -٨- |
|  | مجموع زوايا المثلث يساوي ١٥٠ *°* | -٩- |
|  | مجموعة كل النواتج الممكنة لتجربة ما تسمى المعدل  | -١٠- |

**يتبع**

**ا**لسؤال الثاني :

٢٠

|  |  |
| --- | --- |
| **١-** | تسمى الحادثة المكونة من ناتج واحد. |
|  | **أ)**  | الحاثة البسيطة | ب)  | الرسم الشجري | ج)  | المركبة  | د)  | فضاء العينة |
| **٢-** | يكتب الكسر العشري ٧٥, ١ في صورة نسبة مئوية :  |
|  | **أ)**  | ١٧٥٪ | ب)  | ١٧٥٠٪ | ج)  | ٥,١٧٪ | د)  | ١٧٥٠٠٪ |
| **٣-** |  ( لدى محمد ٨ دجاجات و ١٢ حمامة) فما نسبة عدد الحمام الى عدد الدجاج , اكتبي النسبة على صورة كسر في أبسط صورة : |
|  | **أ)**  | $$\frac{٣}{٤}$$ | **ب)**  | $\frac{٣}{٢}$ | **ج)**  | **٢** | **د)**  | **٤** |
| **٤-** | تكتب ١٥ ٪ في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة : |
|  | **أ)**  | $$\frac{٥}{٢}$$ | **ب)**  | $$\frac{٣}{٢٠}$$ | **ج)**  | $$\frac{٣}{٥٠}$$ | **د)**  | $$\frac{٤}{٥}$$ |
| **٥-** | حل التناسب التالي هو : $\frac{س}{٢٠}=\frac{٣}{٤}$ |
|  | **أ)**  | ***١٢*** | **ب)**  | ***٩*** | **ج)**  | ***١٥*** | **د)**  | ***٦*** |
| **٦-** | اكملي النمط التالي ٣ ، ٦ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢١ ، ....... |
|  | **أ)**  | **١٤** | **ب)**  | **٢٠** | **ج)**  | **٢٨** | **د)**  | **٣٠** |
| **٧-** | يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{١}{٤}$ في صورة نسبة مئوية : |
|  | **أ)**  | **٧٥٪** | **ب)**  | **٥٠٪** | **ج)**  | **٢٠٪** | **د)**  | **٢٥٪** |
| **٨-** | يسمى المعدل عند تبسيطه بحيث يصبح مقامه ١ |
|  | **أ)**  | **النسبة**  | **ب)**  | **المعدل**  | **ج)**  | **التناسب** | **د)**  | **معدل الوحدة** |
| **٩-** | ( ٩ ريالات لـ ٣ كعكات ) معدل الوحدة يساوي :  |
|  | **أ)**  | **٣** | **ب)**  | **٢** | **ج)**  | **٩** | **د)**  | **١٢** |
| **١٠-** | يأخذ مريض لتراً من السوائل كل ٨ ساعات , كم ساعة يحتاج ل ٤ لترات |
|  | **أ)**  | **٣٢** | **ب)**  | **١٦** | **ج)**  | **١٤** | **د)**  | **٢** |
| **١١-** | **الزاويتان التي قياسهما (**١٢٠ *°* **و** ٦٠ *°* **) هما زاويتان .........** |
|  | **أ)** | **متتامتان** | **ب)** | **متكاملتان** | **ج)** | **متطابقتان**  | **د)** | **غير ذلك** |
| **١٢-** | **المثلث المجاور هو مثلث .........** |
|  | **أ)** | **منفرج الزاوية** | **ب)** | **حاد الزاوية** | **ج)** | **قائم الزاوية** | **د)** | **غير ذلك** |

**يتبع**

|  |
| --- |
| تابع السؤال الثاني :  |
| ١٣- | اوجدي قياس الزاوية باستعمال المنقلة  |
| أ) | $$°٢٥$$ | ب) | ١٥٠ *°* | جـ) | ٤٠° | د) | ١٢٠° |
| ١٤- | قيمة س في الشكل المجاور  |
| أ) | ٤٠° | ب) | ٩٠° | جـ) | ٥٠° | د) | ٣٠° |
| ١٥- | الشكل الرباعي المجاور هو .......... |
| أ) | مستطيل | ب) | مربع | جـ) | معين | د) | متوازي مستطيلات |
| ١٦- | قيمة س في المثلث المجاور  |
| أ) | ١٠٥° | ب) | ٩٠° | جـ) | ٤٤° | د) | ١٠٠° |
| ١٧- | اوجد قيمة س في الشكل الرباعي  |
| أ) | ٧٥° | ب) | ٧٠° | جـ) | ٨٥° | د) | ٩٥° |
| ١٨- | اذا كان قطر الدائرة يساوي ١٦ م فإن نصف القطر هو  |
| أ) | ١٠ | ب) | ٦ | جـ) | ٨ | د) | ٤ |
| ١٩- | مساحة متوازي الاضلاع الذي قاعدته = ٦ سم وارتفاعه = ٣ سم  |
| أ) | ٩سم٢ | ب) | ٣سم٢ | ج) | ٢سم٢ | د) | ١٨سم٢ |
| ٢٠- | اذا كانت قطعة بسكويت على شكل مثلث ارتفاعه ٤ سم وطول قاعدته ٥ سم فاوجدي مساحته |
| أ) | ١سم٢ | ب) | ٢٠سم٢ | جـ) | ٩سم٢ | د) | ١٠سم٢ |

**يتبع**

١٠

السؤال الثالث : اجيبي عن الأسئلة التالية :





|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| صنفي المثلثات التالية :................................................ | قيمة س في الشكل التالي :………………………………………… | اوجدي حجم االمنشور : ………………………………………………………………………………………………………..  |

**انتهت الأسئلة يا صغيراتي**

**تمنياتي لكن بالتوفيق**

❤