



مدارس الفرسان الأهلية  
Al Forsan National Schools



الشركة التعليمية المتطورة  
ADVANCED EDUCATIONAL CO.  
The Smart Way - الطريق الذكي

ورقة عمل



وزارة التعليم  
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
شركة أجيالنا التعليمية  
إدارة التخطيط والتطوير والإشراف التربوي

الفصل :

اسم الطالب :

اختر الإجابة الصحيحة :

|   |   |            |   |            |   |             |   |            |                                                              |
|---|---|------------|---|------------|---|-------------|---|------------|--------------------------------------------------------------|
| ١ | أ | 12         | ب | 24         | ج | 90          | د | 6          | من الشكل المقابل يكون طول $WX$ يساوي                         |
|   |   |            |   |            |   |             |   |            |                                                              |
| ٢ | أ | 7          | ب | 10         | ج | 3           | د | 2          | من الشكل المقابل يكون قيمة $x$ تساوي                         |
|   |   |            |   |            |   |             |   |            |                                                              |
| ٣ | أ | 3          | ب | 9          | ج | 6           | د | 12         | من الشكل المقابل يكون طول $WZ$ يساوي                         |
|   |   |            |   |            |   |             |   |            |                                                              |
| ٤ | أ | 3          | ب | 4          | ج | 5           | د | 8          | من الشكل المقابل إذا كان $WZ = 5, YZ = 4$ فإن طول $WX$ يساوي |
|   |   |            |   |            |   |             |   |            |                                                              |
| ٥ | أ | $67^\circ$ | ب | $23^\circ$ | ج | $113^\circ$ | د | $90^\circ$ | من الشكل المقابل قياس $\angle YWZ$ تساوي                     |
|   |   |            |   |            |   |             |   |            |                                                              |

أ/ محمد جاب الله

المشرف التربوي

أ/ناصف احمد

المعلم



مدارس الفرسان الأهلية  
Al Forsan National Schools



الشركة التعليمية المتطورة  
ADVANCED EDUCATIONAL CO.  
The Smart Way

ورقة عمل



وزارة التعليم  
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية  
وزارة التعليم  
شركة أجيالنا التعليمية  
إدارة التخطيط والتطوير والإشراف التربوي

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                |                  |   |                       |   |             |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|-----------------------|---|-------------|---|
|                                                                                                                                                | <p>٦ من الشكل المقابل طول <math>AF</math> يساوي</p>                                                                                            |                  |   |                       |   |             |   |
| 90                                                                                                                                             | د                                                                                                                                              | 22               | ج | 11                    | ب | 32          | أ |
| <p>٧ من الشكل المقابل النقطة <math>P</math> مركز الدائرة الداخلية للمثلث <math>\triangle ACE</math> فإن قياس <math>\angle CAD</math> يساوي</p> |                                                                                                                                                |                  |   |                       |   |             |   |
|                                                                                                                                                | <p>٧ من الشكل المقابل النقطة <math>P</math> مركز الدائرة الداخلية للمثلث <math>\triangle ACE</math> فإن قياس <math>\angle CAD</math> يساوي</p> |                  |   |                       |   |             |   |
| 33°                                                                                                                                            | د                                                                                                                                              | 66°              | ج | 28.5°                 | ب | 90°         | أ |
| <p>٨ من الشكل المقابل إذا كان <math>KT = 9</math> فإن طول <math>PT</math> يساوي</p>                                                            |                                                                                                                                                |                  |   |                       |   |             |   |
|                                                                                                                                                | <p>٨ من الشكل المقابل إذا كان <math>KT = 9</math> فإن طول <math>PT</math> يساوي</p>                                                            |                  |   |                       |   |             |   |
| 2                                                                                                                                              | د                                                                                                                                              | 9                | ج | 6                     | ب | 3           | أ |
| <p>٩ من الشكل المقابل إذا كان <math>JU = 9, JV = 3</math> فإن طول <math>SJ</math> يساوي</p>                                                    |                                                                                                                                                |                  |   |                       |   |             |   |
|                                                                                                                                                | <p>٩ من الشكل المقابل إذا كان <math>JU = 9, JV = 3</math> فإن طول <math>SJ</math> يساوي</p>                                                    |                  |   |                       |   |             |   |
| 13.5                                                                                                                                           | د                                                                                                                                              | 9                | ج | 6                     | ب | 3           | أ |
| <p>١٠ من الشكل المقابل تسمى النقطة <math>S</math></p>                                                                                          |                                                                                                                                                |                  |   |                       |   |             |   |
|                                                                                                                                                | <p>١٠ من الشكل المقابل تسمى النقطة <math>S</math></p>                                                                                          |                  |   |                       |   |             |   |
| مركز الدائرة الخارجية                                                                                                                          | د                                                                                                                                              | ملتقى الارتفاعات | ج | مركز الدائرة الداخلية | ب | مركز المثلث | أ |

أ / محمد جاب الله

المشرف التربوي

أ / ناصف احمد

المعلم