مديرية التربية لولاية المغير متوسطة: المجاهد البار عبد العالي

المستوى: 2متوسط الموسم الدراسي: 2024/2025

|  |
| --- |
| فرض الثلاثي الثاني في مادة الرياضيات المدة: ساعة |

***التمرين الأول***

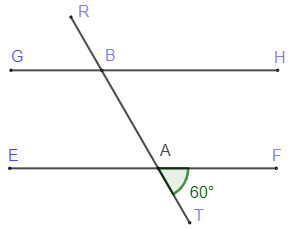
*أربعة نقط حيث:*

1. *علم النقط على مستقيم مدرج طول وحدته*
2. *استخرج من بين النقط السابقة نقطتين فاصلتي متعاكستين*
3. *أكمل الفراغات بوضع أحد الرمزين*

***التمرين الثاني***

1. *أشئ المثلث حيث:*
2. *عين قيس الزاوية ؟ ثم استنتج نوع المثلث*
3. *أنشئ الدائرة المحيط بالمثلث*
4. *أحسب مساحة القرص*

***التمرين الثالث***

*و مستقيمان متوازيان و قاطع لهما*

1. *أحسب أقياس الزاوية التالية مع التغليل:*
2. *استخرج من الشكل:*

* *زاويتان متماثلتان*
* *زاويتان متبادلتان داخليا*

مديرية التربية لولاية المغير متوسطة: المجاهد البار عبد العالي

المستوى: 2متوسط الموسم الدراسي: 2024/2025

|  |
| --- |
| فرض الثلاثي الثاني في مادة الرياضيات المدة: ساعة |

***التمرين الأول***

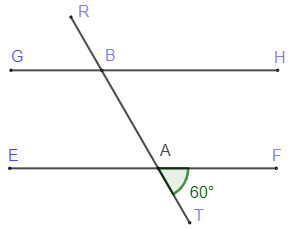
*أربعة نقط حيث:*

1. *علم النقط على مستقيم مدرج طول وحدته*
2. *استخرج من بين النقط السابقة نقطتين فاصلتي متعاكستين*
3. *أكمل الفراغات بوضع أحد الرمزين*

***التمرين الثاني***

1. *أشئ المثلث حيث:*
2. *عين قيس الزاوية ؟ ثم استنتج نوع المثلث*
3. *أنشئ الدائرة المحيط بالمثلث*
4. *أحسب مساحة القرص*

***التمرين الثالث***

*و مستقيمان متوازيان و قاطع لهما*

1. *أحسب أقياس الزاوية التالية مع التغليل:*

1. *استخرج من الشكل:*

* *زاويتان متماثلتان*
* *زاويتان متبادلتان داخليا*