



## GEOMETRÍA 5

### EVALUACIÓN SEGUNDO BIMESTRE

1. Une cada triángulo con su nombre



Triángulo Equilátero



Triángulo Isósceles



Triángulo Escaleno



Triángulo Acutángulo



Triángulo Rectángulo



Triángulo Obtusángulo



**2. Responde si es falso o verdadero**

- Un polígono es una figura con cuerpo, que está conformada por ángulos y vértices \_\_\_\_\_
- Los rectángulos son figuras geométricas que son utilizadas para construir porque ofrecen rigidez y no se deforman con facilidad \_\_\_\_\_
- Un triángulo equilátero es el que tiene los tres lados con igual longitud, o sea todos sus lados son congruentes \_\_\_\_\_
- Un triángulo acutángulo es el que tiene los tres ángulos agudos\_\_\_\_\_
- Un polígono es una figura plana, cerrada que está conformada por: Lados, vértices, diagonales y ángulos
- Un polígono es regular es cuando todos sus ángulos y todos sus lados miden diferente. \_\_\_\_\_
- Un polígono es irregular cuando sus ángulos y lados miden diferente. \_\_\_\_\_
- Podemos decir que dos polígonos son congruentes si todos sus lados y todos sus vértices coinciden. \_\_\_\_\_

**3. Une el polígono con el nombre y la característica correspondiente**



**Hexágono**



**Pentágono**



**Undecágono**

**Está conformado por once lados**



**Decágono**

**Está conformado por diez lados**



**Heptágono**

**Está conformado por cinco lados**

**Está conformado por siete lados**

**Está conformado por seis lados**