



Lic. José Ricardo Tamayo Picuasi
Lógica



Nombre: _____

Grado: _____

Fecha: _____

Determine el valor de verdad de las siguientes proposiciones

1. 127 es un número impar
2. 100 es divisible entre 4
3. El ángulo obtuso mide menos que 90°
4. El triángulo rectángulo tiene un ángulo obtuso
5. La suma de dos ángulos agudos siempre da como resultado un ángulo llano
6. $(-2)^6 = 64$
7. $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 = 120$
8. Guatemala es una isla
9. Argentina está en el sur del continente americano
10. La suma de los ángulos internos del triángulo suman 180°
11. La parábola es la gráfica de una ecuación lineal
12. El diámetro es la mitad del radio
13. El promedio de $3 + 5 + 5 + 3$ es 4
14. 23 cm son 230 mm
15. El kilómetro es submúltiplo del metro