Nivel 1 · Polígonos: clasificación y suma de sus ángulos

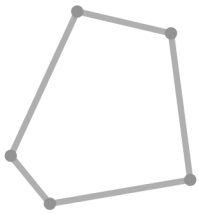
Nombre _____ **Fecha** _____ **Aciertos** _____ / 3

Calcula con cuidado y escribe el resultado en las casillas.

1

Cada ángulo de un cuadrilátero regular mide ☐ °

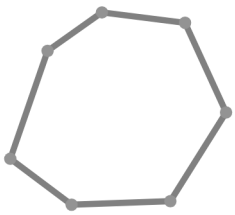
2



¿Qué polígono es? ☐

(cuadrilátero / pentágono / hexágono / heptágono)

3



Este polígono es ☐

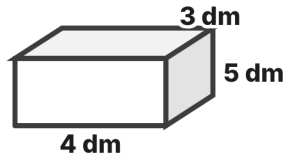
(cóncavo / convexo)

Nivel 2 · Volumen de cubos y ortoedros

Nombre _____ Fecha _____ Aciertos _____ / 9

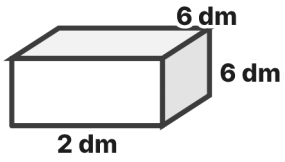
Calcula con cuidado y escribe el resultado en las casillas.

1



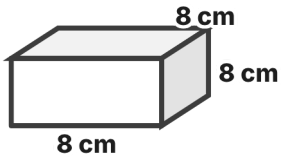
Ortoedro
Capacidad = ☐ l

2



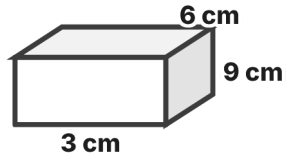
Ortoedro
Capacidad = ☐ l

3



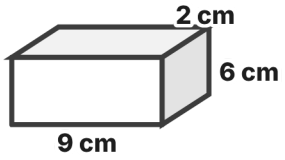
Cubo
Volumen = ☐ cm^3

4



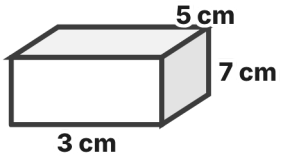
Ortoedro
Volumen = ☐ cm^3

5



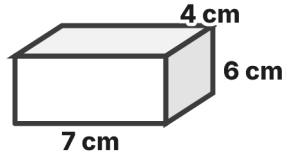
Ortoedro
Volumen = ☐ cm^3

6



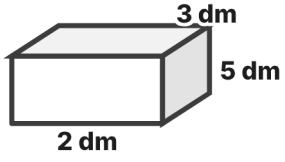
Ortoedro
Volumen = ☐ cm^3

7



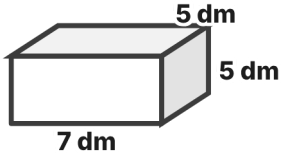
Ortoedro
Volumen = ☐ cm^3

8



Ortoedro
Capacidad = ☐ l

9



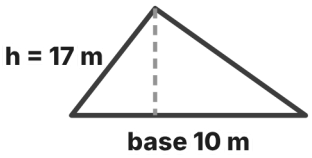
Ortoedro
Capacidad = ☐ l

Nivel 3 · Áreas: rombo, trapecio y más

Nombre _____ Fecha _____ Aciertos _____ / 9

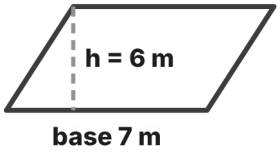
Calcula con cuidado y escribe el resultado en las casillas.

1



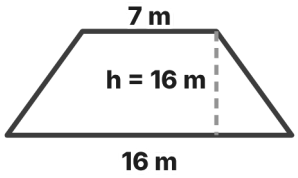
Triángulo
Área = ☐ m²

2



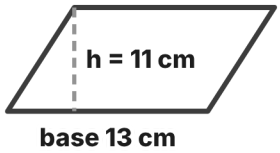
Paralelogramo
Área = ☐ m²

3



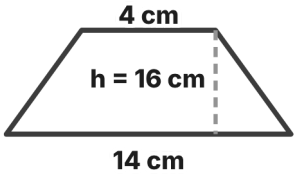
Trapecio
Área = ☐ m²

4



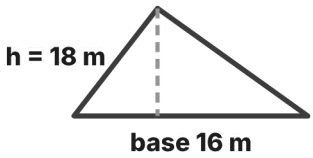
Paralelogramo
Área = ☐ cm²

5



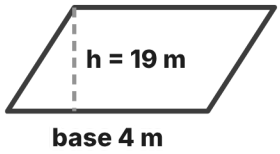
Trapecio
Área = ☐ cm²

6



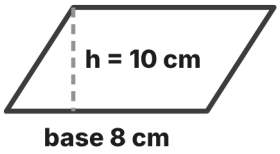
Triángulo
Área = ☐ m²

7



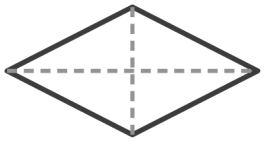
Paralelogramo
Área = ☐ m²

8



Paralelogramo
Área = ☐ cm²

9



Rombo
Área = ☐ cm²

GEOMETRÍA · 6.º DE PRIMARIA

Solucionario

Niveles 1 a 3 · dificultad media

Solo para el docente

Nivel 1 · Polígonos: clasificación y suma de sus ángulos

1. 90 °
2. pentágono
3. convexo

Nivel 2 · Volumen de cubos y ortoedros

1. 60 l
2. 72 l
3. 512 cm³
4. 162 cm³
5. 108 cm³
6. 105 cm³
7. 168 cm³
8. 30 l
9. 175 l

Nivel 3 · Áreas: rombo, trapecio y más

1. 85 m²
2. 42 m²
3. 184 m²
4. 143 cm²
5. 144 cm²
6. 144 m²
7. 76 m²
8. 80 cm²
9. 30 cm²