



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA FEDERICO SIERRA ARANGO**

**NIT: 811039779-1 DANE: 105088001750**

CÓDIGO: FGA

Versión 1

Fecha 22/05/2012

Pan 1



**REMEDIAL 2021**

**FEDERICO SIERRA ARANGO**

**AREA: Geometría**

**GRADO: Quinto 1, 2, 3, 4**

**FECHA: De noviembre de 2021**

**DOCENTE: Arnoris Gómez, Marleny Jiménez**

**LOGROS:**

- Lee, interpreta y responde el taller del curso remedial de las competencias requeridas en la asignatura.

**OBSERVACIONES:**

- Solucionar el taller en hojas, con letra del estudiante y orientación del docente
- Leer, estudiar y repasar cada concepto y ejemplo.



**RUBRICAS DE EVALUACIÓN**

El valor de la nota será de acuerdo a:

1. 40% sustentación
2. 30% asistencia a las explicaciones y orientaciones
3. 30% presentación del trabajo.

COPIAR TODOS LOS PROBLEMAS Y LAS OPERACIONES QUE REALICES, IGUALMENTE CON LAS RESPUESTAS COMPLETAS, **NO PUEDES RESPONDER EN LAS FOTOCOPIAS**

- 1- Completa la tabla dibujando los cuerpos geométricos que se indican y sus representaciones planas. Observa el ejemplo:

Nombre del cuerpo geométrico	Cuerpo geométrico	Representaciones planas
Prisma cuadrangular		
Cubo		
Cilindro		
Prisma triangular		
Prisma pentagonal		

- 2- Características de los triángulos

- Escribe el nombre de cada uno de los triángulos.
- Describe las características de cada uno de los triángulos respecto a sus lados y ángulos internos:



INSTITUCIÓN EDUCATIVA FEDERICO SIERRA ARANGO

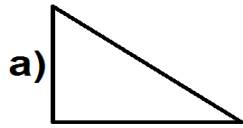
NIT: 811039779-1 DANE: 105088001750

CÓDIGO: EGA

Versión 1

Fecha 22/05/2012

Página 1



---

---

---

---

---

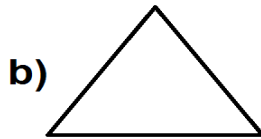
---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

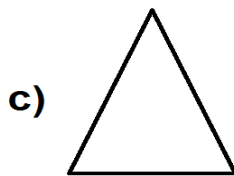
---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

3-

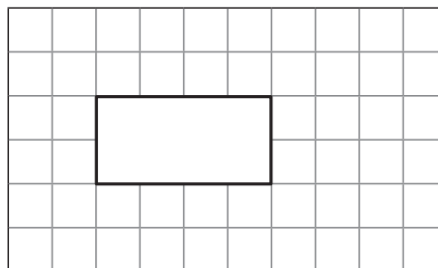
Unidades de longitud

1. Construye en tu cuaderno las figuras que tengan las superficies indicadas (cada cuadrado equivale a 1 cm<sup>2</sup>, 1 dm<sup>2</sup> o 1 m<sup>2</sup> según corresponda).

- 24 cm<sup>2</sup>
- 9 m<sup>2</sup>
- $7\frac{1}{2}$  dm<sup>2</sup>
- 60 cm<sup>2</sup>
- 30 dm<sup>2</sup>

4-

En la cuadrícula cada  tiene un área de 1 cm<sup>2</sup>.



El área del rectángulo dibujado sobre la cuadrícula es de:

5-

Observar cada polígono y resolver el crucigrama



INSTITUCIÓN EDUCATIVA FEDERICO SIERRA ARANGO

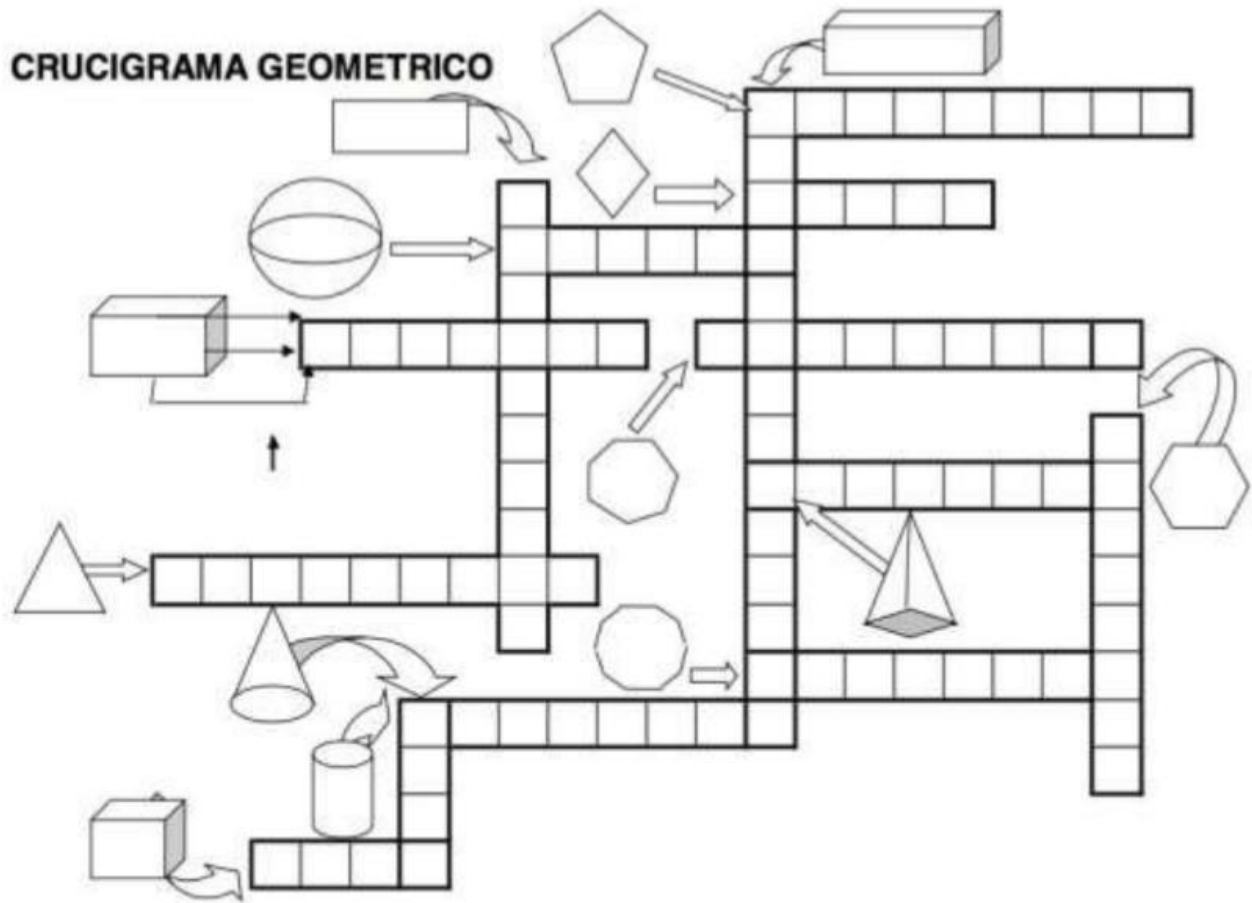
NIT: 811039779-1 DANE: 105088001750

CÓDIGO: EGA

Versión 1

Fecha 22/05/2012

Pan 1

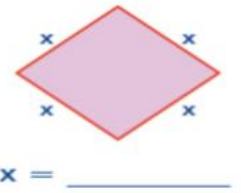
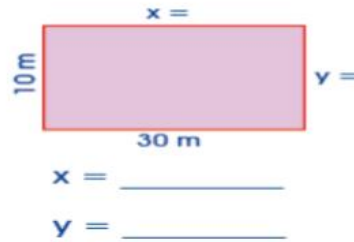
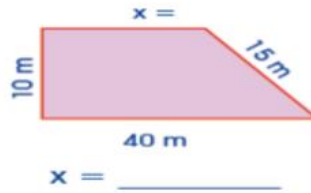
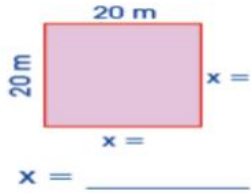




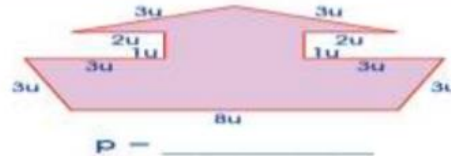
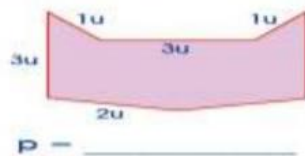
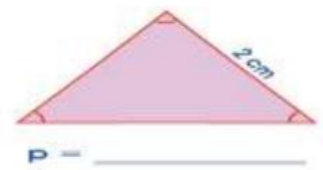
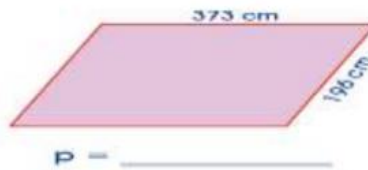
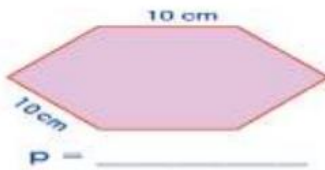
6-

Soluciona los siguientes ejercicios

¿Cuánto deben medir los lados que faltan para que el perímetro de cada figura sea 80 m?



Calcula el perímetro de las siguientes figuras:



Debes presentar los talleres del cuarto periodo