



**COLEGIO HILL**  
**CICLO ESCOLAR 2021 - 2022**  
**EXAMEN PERÍODO ABRIL -MAYO 2022**  
**CUARTO GRADO**

## EXAMEN DE MATEMÁTICAS

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Aciertos: \_\_\_\_\_ Calificación: \_\_\_\_\_

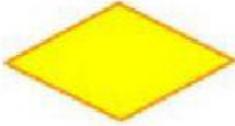
**Instrucciones:** realiza las siguientes operaciones:



**COLEGIO HILL**  
CICLO ESCOLAR 2021 - 2022  
EXAMEN PERÍODO ABRIL –MAYO 2022  
CUARTO GRADO

**Instrucciones: observa la tabla y escribe dentro del cuadro que está en blanco la característica de cada cuadrilátero.**

- **Tiene dos pares de lados iguales.**
- **Tiene dos pares de lados iguales y cuatro ángulos rectos.**
- **Tiene 4 lados iguales y 4 ángulos rectos.**
- **Tiene los 4 lados iguales y dos pares de ángulos iguales.**

Cuadrado		
Rectángulo		
Rombo		
Romboide		



**Instrucciones: resuelve las siguientes operaciones con fracciones.**

$$2\frac{5}{6} + 1\frac{1}{3} =$$

$$4\frac{3}{4} + \frac{5}{8} =$$

$$\frac{7}{6} + 1\frac{5}{6} =$$

$$5\frac{3}{4} - 2\frac{5}{8} =$$

$$6\frac{1}{2} - 3\frac{1}{4} =$$

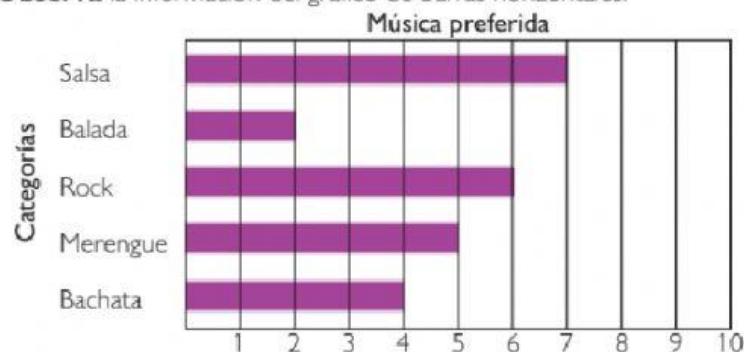
$$\frac{1}{2} + \frac{5}{4} =$$

$$\frac{9}{3} + \frac{3}{7} =$$

$$\frac{2}{8} + \frac{2}{7} =$$

**Instrucciones:** responde de acuerdo a lo observado en la gráfica de barras.

**1. Observa** la información del gráfico de barras horizontales.



■ Según los datos del gráfico, **completa** la siguiente información.

- Tipo de música menos preferida. \_\_\_\_\_
- Tipo de música de mayor preferencia. \_\_\_\_\_
- Número de personas entrevistadas. \_\_\_\_\_



**Instrucciones:** responde las preguntas de acuerdo a lo que presenta la imagen.

1.- ¿Qué fracción representan las figuras de color amarillo?

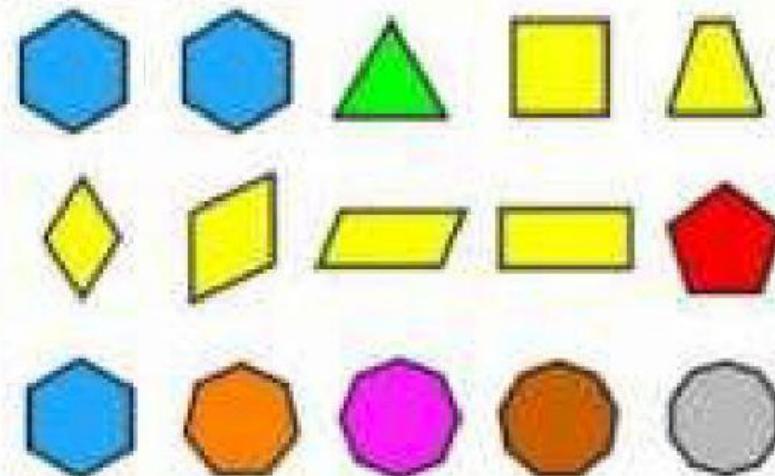
---

2.- ¿Qué fracción representan las figuras de color azul?

---

3.- ¿Qué fracción representa si sumas las figuras azules y amarillas?

---





**COLEGIO HILL**  
CICLO ESCOLAR 2021 - 2022  
EXAMEN PERÍODO ABRIL –MAYO 2022  
CUARTO GRADO

1.- En la cafetería que está en el centro de la ciudad, se venden todos los días 20 veces más, tazas de café, que en la cafetería que está en la calle donde viven mis abuelos. Sabiendo que la cafetería de la calle de mis abuelos se venden 185 tazas de café al día.

- ¿Cuántas tazas de café se venden cada día en la cafetería del centro?

Se venden \_\_\_\_\_ tazas

2.- Unos grandes almacenes de comida vendieron el miércoles 2300 kilos de comida en total, entre verduras, frutas, carne, pescado y panadería. Pero el sábado vendieron mucho menos, exactamente 2 veces menos comida que el miércoles.

- ¿Cuántos kilos de comida vendieron el sábado?

Vendieron \_\_\_\_\_ kilos de comida

3.- Si de lo que vendieron en los almacenes el miércoles, 550 kilos son de carne,

420 de pescado y 90 kilos de panadería y lo demás fue de frutas y verduras

¿Cuántos kilos de frutas y verduras vendieron?

- Vendieron \_\_\_\_\_ kilos de frutas y verduras.



**COLEGIO HILL**  
CICLO ESCOLAR 2021 - 2022  
EXAMEN PERIODO ABRIL –MAYO 2022  
CUARTO GRADO