

# **REPASO MATEMÁTICAS 6º PRIMARIA**

**NOMBRE Y APELLIDOS:**

**CURSO:**

**FECHA:**

**1. Escribe 4 múltiplos de los siguientes números:**

❖ 7:

❖ 15:

❖ 20:

❖ 33:

**2. Escribe todos los divisores ordenados, de los siguientes números:**

✚ 50:

✚ 72:

✚ 123:

✚ 36:

**3. Estos números ¿son primos o compuestos? ¿Por qué?**

- 17: 11:

- 21: 53:

- 23: 93:

- 47: 152:

- 85 321:

**4. Realiza las siguientes operaciones con fracciones:**

$$2/4 + 7/5 = \quad 12/4 - 2/3 = \quad 4/9 \times 6/5 =$$

$$2/3 + 5/9 = \quad 8/3 - 1/6 = \quad 12/5 : 4/3 =$$

$$5/4 + 7/4 + 4/7 = \quad 7/5 \times 5/3 = \quad 5/6 : 4/9 =$$

**5. Realiza las siguientes operaciones:**

- $(-18) + (-23) =$
- $(+19) + (-55) =$
- $73.458,76 + 527.279,6 =$
- $308.641,8 - 273.176,53 =$
- $94.437,8 \times 561 =$
- $48.537,66 : 37 =$
- $58,37 \times 1.000 =$
- $76,98 : 100 =$
- $12.340 : 100 =$
- $0,736 \times 100 =$

**6. Resuelve las siguientes igualdades:**

8 días =	horas	77,83 m =	mm
5 meses =	días	3 kms <sup>2</sup> =	m <sup>2</sup>
3 lustros =	meses	520 l =	dal
3 años =	trimestres	750g =	kg
450.000'' =	horas	43,8 dg =	dag
1 año =	minutos	3,764 hl =	dl

**7. Representa las siguientes coordenadas: A (+5, -2); B (-8, - 4); C (+5, 0); D (+7, +6) y E (-6, +7)**

8. Si la distancia entre un punto A y un punto B, en un mapa con escala 1:150.000, es de 7 cm; ¿qué distancia real hay? Expresa el resultado en kms.
9. ¿Qué es la mediatriz? ¿Y la mediatriz? Haz un dibujo representativo de cada una.
10. Haz una tabla clasificando los triángulos, cuadriláteros y polígonos regulares.

**11. Dibuja las siguientes figuras y ángulos, anotando sus correspondientes medidas:**

*circunferencia, círculo, triángulo equilátero, triángulo rectángulo, rombo, ángulo agudo, ángulo obtuso y un ángulo de  $330^\circ$ :*

**12. Calcula el perímetro y el área de la mesa de tu comedor. Haz el dibujo y pon los datos.**

*Anota el resultado en decímetros o decímetros cuadrados según corresponda.*