

**PRUEBA INTERACTIVA DE MATEMÁTICAS PARA GRADO TERCERO**  
**DOCENTES: WANDERLY GONZÁLEZ, ELSA RUIZ Y ZORAIDA GARNICA**

Lee y analiza detenidamente cada problema planteado y selecciona marcando con x la respuesta que consideres correcta.

1. Hay **240** participantes para una película sobre el universo, hay **5** auditorios. ¿cuántas personas caben en cada auditorio?

40

48

30

70

2. El hombre llegó a la luna en **1.969**, estamos en el año **2.020** ¿hace cuántos años logró llegar a la Luna?

51 años

60 años

49 años

50 años

3. Stephen Hawking nació en el año 1.942, si falleció a los **76 años**, ¿En qué año murió?

2.006

2.010

2.018

2.013

4. Unos binóculos cuestan **25.000** pesos ¿cuánto costarían **5** telescopios?

\$ 125.000

\$ 641.800

\$ 141.000

\$ 200.400

5. El científico Albert Einstein renombrado físico y matemático nació en **1.879** y falleció a la edad de **76** años. ¿en qué año murió Albert Einstein?

1.945

1.956

1.963

1.955

6. Andrés es un gran fanático de libros del universo, si compra **3** libros con los siguientes valores **\$ 23.000**, **\$ 45.500** y **\$20.000**, cada uno. ¿cuánto dinero debe cancelar por la compra?

\$ 68.600

\$ 88.000

\$ 88.500

\$ 48.600

7. Se desea saber el perímetro que tiene el Planetario de Bogotá, las medidas son las que muestra la figura:



¿Cuál es el perímetro del planetario?

230 m

240 m

230 cm

220 m

8. Si la entrada al planetario cuesta \$ 2.500 ¿Cuánto se debe cancelar por 4 entradas?

\$ 20.000

\$ 8.000

\$ 10.000

\$ 7.500

9. Ya sabes que el planeta Tierra gira alrededor del Sol, ¿Cuánto tiempo tarda en darle la vuelta al Sol?

5 años

6 meses

30 días

365 días

10. ¿Cuánto horas tarda la Tierra en girar sobre su propio eje?

12 horas

24 horas

36 horas

20 horas