

**COLEGIO CRISTIANO “FUENTE DEL ÉXITO”**  
**EVALUACION II BIMESTRE**

**GRADO:** 5to. Primaria

**MATERIA:** Matemáticas

**PROFESORA:** Miriam de Pivaral

**I Serie:** 10 Puntos.

Realizar en hojas adicionales las siguientes operaciones y une con cada uno de los resultados, presentar la evidencia.

1.  $30 + 5 \times 4 =$  · 102

2.  $(34 \times 2) + (33 \times 3) =$  · 13

3.  $99 - 7 + 10 =$  · 2

4.  $20 \div 2 + 3 =$  · 140

5.  $(5 + 5) - (2 \times 4) =$  · 167

**II Serie:** 10 Puntos

Realiza en hojas adicionales las pruebas de cada una de las operaciones y luego arrastra la respuesta correcta.

4,096

2,401

7,776

4

542

1.  $8^4$  \_\_\_\_\_

2.  $7^4$  \_\_\_\_\_

3.  $6^5$  \_\_\_\_\_

4.  $\sqrt{293,764}$  \_\_\_\_\_

5.  $\sqrt[3]{64}$  \_\_\_\_\_

### **III Serie: 10 Puntos**

Lee con atención los siguientes problemas y en hojas adicionales realiza la evidencia, luego escribe el resultado correcto.

1. Luis se comió  $\frac{5}{12}$  de los pasteles y Antonio  $\frac{3}{12}$  de los mismos. ¿Qué fracción de los pasteles se comieron ambos?
  2. De un depósito que contiene los  $\frac{5}{6}$  de capacidad, se extrae los  $\frac{2}{3}$ . ¿Cuánto queda aún en el depósito?
  3. En un supermercado hay 45 latas de refresco,  $\frac{3}{5}$  de esas latas son de naranja. ¿Cuántos refrescos de naranja hay?
  4. En una bolsa hay 36 caramelos,  $\frac{4}{6}$  son de fresa. ¿Cuántos caramelos son de fresa?
  5. De una bolsa de 500 gramos de azúcar se han gastado  $\frac{3}{4}$  para hacer un pastel. ¿Cuántos gramos se han gastado?