

Centro Educativo en Computación San Bernabé

6to Primaria, Matemática

Segundo bimestre, Examen Parcial 2-1

Nombre: _____

Clave: _____

Fecha: _____

Resuelva lo que en cada inciso se le solicita.

1. Resuelva las siguientes restas de enteros.

a. $(-2) - (-4) =$ _____

d. $(-19) - (7) =$ _____

b. $(-8) - (-7) =$ _____

e. $(8) - (-20) =$ _____

c. $(12) - (8) =$ _____

f. $(-2) - (-3) - (-2) =$ _____

2. Resuelva las siguientes multiplicaciones de números enteros.

a. $(-2) * (-8) =$ _____

d. $(-9) * (-7) =$ _____

b. $(9) * (-21) =$ _____

e. $(-12) * (-10) =$ _____

c. $(-8) * (10) =$ _____

f. $(-7) * (-17) =$ _____

3. Resuelva las siguientes divisiones de números enteros.

a. $-25 \div -5 =$ _____

d. $-315 \div -9 =$ _____

b. $-32 \div 8 =$ _____

e. $642 \div -6 =$ _____

c. $50 \div -10 =$ _____

f. $-105 \div -35 =$ _____

4. Resuelva las siguientes ecuaciones.

a. $a - 12 = -37$ _____

d. $360 \div q = 90$ _____

b. $f \div 7 = 7$ _____

e. $E + (-34) = -30$ _____

c. $r + 9 = -15$ _____

f. $-17g = 68$ _____

5. Resuelva los siguientes problemas. Inicie por el final.

- a. Gustavo escogió un número, le agregó 4, dividió la suma entre 2 y le resto 7. El resultado fue 12. ¿Qué número escogió Gustavo?

R: _____

- b. La mamá de Andrea tenía un tazón con manzanas. Liz se llevó tres a un picnic. Andrea empacó 2 para el almuerzo, y el papá se comió una. Solo quedaron 5 manzanas. ¿Cuántas manzanas había en el tazón?

R: _____

- c. Gabriela gastó \$9 en el cine, ganó \$18 cuidando niños y compró un libro por \$7. Le quedaron \$13 ¿Cuánto dinero tenía al principio?