

Colegio Bilingüe en Computación San Bernabé

Primero Básico, Matemática
Examen Parcial – 1er Bimestre

Nombre: _____ Clave: _____

Suma y resta combinadas y multiplicación de números enteros

¡Muestre todo su trabajo! Crédito podría ser otorgado si muestra su procedimiento. Tome también en cuenta que se pueden deducir puntos si no muestra su trabajo, incluso si tiene la respuesta correcta, también debe de escribir la repuesta final en el examen no en hojas adjuntas.

Parte I: Realice las siguientes operaciones 22 pts.

1. $(-4) - (-2)$
2. $9 - (-6) + (-12)$
3. $(-3 - 9) - (8 + 7)$
4. 4846×5
5. $(-14)(-23)$
6. $(-5)(-3)(-7)$
7. $(3)(-2)(-5)$
8. 4005×736
9. $(-9)(-8)(-3)(4)$
10. $(4)(-7)(2)(-1)(-5)(-6)$
11. $-(-7 - 2) + (6 + 4) - (-3) - 4$

Parte II: Resuelva los problemas de aplicación 8 pts.

1. Cada tren del metro de la Ciudad de México tiene 9 vagones, cada uno con 8 puertas y cada una de dos hojas corredizas. Si se desea cambiar las hojas de los 120 trenes existentes en la ciudad, ¿cuántas hojas se van a cambiar?

2. En una caja hay 24 refrescos, ¿cuántos refrescos habrá en 9 cajas?
3. Rafael tiene 8 piezas de tela de 12 metros cada una, pretende vender a \$10 el metro, ¿cuánto dinero puede obtener por la venta de todas las piezas?
4. ¿Cuántos minutos hay en una semana, si una semana tiene 7 días, cada día tiene 24 horas y cada hora 60 minutos?