

DESARROLLO DE HABILIDADES MATEMÁTICAS N°1

Objetivo: Desarrollar y fortalecer habilidades en el manejo de números enteros y operaciones combinadas, usando estos conocimientos para resolver problemas rutinarios

Actividad I: Resuelve los siguientes ejercicios:

1) $-48 \div 6 - 10 =$	4) $-3 \cdot 5 - 2 \cdot (12 - 15) =$
2) $-20 \div -4 - (8 - 10) =$	5) $-20 \div -4 - (8 - 10) =$
3) $18 - 3 \cdot (6 - 12) =$	6) $(-2)^5 - 30 \div 3 =$

Actividad II: Resuelve los siguientes problemas

6) Un buzo desciende 5 metros por minuto. Después de 8 minutos, sube 12 metros. ¿A qué profundidad se encuentra respecto a la superficie?

7) La temperatura en una ciudad era de 3°C en la mañana. Durante la tarde bajó nueve grados, luego por la noche subió cuatro grados. ¿Cuál es la temperatura final?

8) Un ascensor parte desde el piso -4. Sube 10 pisos, luego baja 8 y por último sube 3 más. ¿En qué piso queda el ascensor?

9) Martín tenía una deuda de \$ 20.000. Pagó \$8.000 y luego pidió prestados \$5.000 más. ¿Cuál es el saldo de su deuda ahora?

10) En un juego, cada respuesta correcta suma 5 puntos y cada incorrecta resta 3 puntos. Si un estudiante respondió 7 preguntas correctamente y 4 incorrectamente, ¿cuál es su puntaje final?