

NOME:

DATA:

Exercício de multiplicação e divisão com números inteiros 7º ano

1. Calcule os produtos:

a) $3 \times (-5)$

c) $4 \times (-25)$

e) $20 \times (-36)$

g) $111 \times (-2)$

b) $(-4) \times 8$

d) $(-10) \times 33$

f) $(-45) \times 6$

h) $(-300) \times 50$

2. Calcule as expressões e responda: Qual delas apresenta o resultado de maior valor absoluto?

a) $5 - 4(-3)$

d) $(-4) \bullet 6 + 20(-1)$

b) $(-5) \bullet 4 - 3$

e) $(-8)(-4) - 10 \bullet 3$

c) $5 \bullet (-4) - 3$

f) $3(-7) + (-6)(-5) - 2(-1) (+8)$

3. Qual é o quociente?

a) $(+36) : (+9)$

f) $(-26) : (-26)$

b) $(+55) : (-5)$

g) $63 : 21$

c) $(-27) : (+3)$

h) $48 : (-8)$

d) $(-40) : (-4)$

i) $(-85) : 5$

e) $(+15) : (-1)$

4. Calcule as expressões:

a) $10 : 5 - 4$

b) $-3 + 12 : 4$

c) $-2 + 3 \bullet 5 - 12 : 6$

d) $(-16) : 4 \bullet (-4)$

e) $4 \bullet 8 : (-2)$

5. Entre os resultados das expressões abaixo, apenas um é o número ímpar.

a) $(-12)^2 - 4^3$

b) $4 \bullet (-2)^5 + 2 \bullet (-5)^2 - 75 \bullet (-1)^1$

GABARITO

Questão 1	Questão 2	Questão 3	Questão 4	Questão 5	
a) -15 -720 b) -32 -270 c) -100 -222 d) -330 -15000	e) f) g) h) D	a) 17 -44 b) -23 2 c) -23 25	d) e) f) D i)	a) +4 f) +1 b) -11 g) 3 c) -9 h) -6 d) 10 -17 e) -15	a) -2 b) 0 c) 11 d)16 e) -16
				a) 80 b) -3	