

Exercises of Integer numbers

1 Calculate the following expressions:

a) $5 - [-9 + (-12)]$

c) $-10 + (-10)$

e) $-13 - (-4) + (-1) - 6$

g) $(-14 - 3) + [-4 - (-3)]$

i) $7 + 5 + 5$

k) $6 - [12 + (-2)]$

m) $8 + 5$

b) $[-13 - (-13)] - [10 - (-8)]$

d) $-13 + 7 + 7$

f) $-2 - (-6 - 2)$

h) $7 - 15$

j) $-12 + 9 + (-14) + 6$

l) $(-10 - 11) + (-3 + 13)$

n) $5 - (-1) + 7$

2 Calculate the following expressions:

a) $-1 - 16 : [-6 + (-2)]$

c) $6 : [3 + (-1)] - (-3)$

e) $8 : (-2)$

g) $13 - 7 \times 8$

i) $-4 + 6 \times (1 + 3)$

k) $2 - 20 : [1 + (-5)]$

m) $-20 : (2 - 7) - (-18)$

b) $[1 - (-3)] \times 3 - 18$

d) $-7 \times (-9)$

f) $-2 \times (-12) : (-4)$

h) $-4 + 36 : (-6)$

j) $-6 \times (-7 - 7) + (-20)$

l) $[-6 - (-5)] \times (-3) - 2$

n) -8×9

Answers:

1	a) 26	b) -18	c) -20	d) 1
	e) -16	f) 6	g) -18	h) -8
	i) 17	j) -11	k) -4	l) -11
	m) 13	n) 13		
2	a) 1	b) -6	c) 6	d) 63
	e) -4	f) -6	g) -43	h) -10
	i) 20	j) 64	k) 7	l) 1
	m) 22	n) -72		