

NÚMEROS ENTEROS

LIBRO DE ACT. PÁG 74

Tarea 1:

Usa el signo positivo o negativo en cada respuesta.

2 Completa los siguientes cuadros:

Cuadro I

×	+4	+3	-1	+2	-5
-9	-36	-27	+9	-18	+45
+3	+12	+9	-3	+6	-15
+8	+32	+24	-8	+16	-40

Cuadro II

×	3	-8	7	-1	12
9	27	-72	63	-9	+108
-4	-12	32	-28	+4	-48
7	+21	-56	+49	-7	+84

Sean:

a : el mayor producto del cuadro I = 45

c : el mayor producto del cuadro II = 108

Calcula:

COMPLETAR

1) $a + b - c - d = 45 - 72 - 108 + 40$

-95

2) $-b + c - a - d =$

3) $(a - b) + (c - d) =$

4) $(-b + c) - (-d + a) =$

5) $(-b + d) \cdot a =$

6) $(-c - d) \cdot (-b) =$

7) $(-a) + (-b) + (c) =$

8) $(2a) - (-3b) =$

9) $(3a - 2b) - c =$

10) $(c - 2a) \cdot (2d) =$

11) $(c + b) \cdot (d + a) =$

12) $(a - b - c) \cdot (-d) =$

b : el menor producto del cuadro II = -72

d : el menor producto del cuadro I = -40

ojo con el cambio

4 Efectúa las siguientes operaciones:

a) $6 \times 7 - 15 =$

b) $8 - 9 \times 3 =$

c) $-24 + 7 \times 12 =$

d) $(15 - 7) \times 3 - 16 =$

e) $7 \times (-6) + (-4 + 22) \times 3 =$

f) $(-26 + 39) \times (14 - 3 \times 6) =$