Actividad 1) Resuelve cada suma algebraica y selecciona la opción correcta (*Recuerda primero suprimir los paréntesis*).

1) $-7+12+19-9+6=$

a- 9

b- 21

c- 35

d- - 3

2) $(-11)-(-6)-(-4)-(-1)=$

a- 22

b- - 22

c- - 12

d- 0



3) $-10-15+32+45-60=$

a- - 8

b- 22

c- 52

d- 8



4) $-(-3+4)+12-3+(-7)=$

a- 3

b- 9

c- - 9

d- 1

Actividad 2) Resuelve las siguientes operaciones suprimiendo paréntesis, corchetes y llaves y luego escribe el resultado en el recuadro del costado (*Escribe solo el número entero correspondiente*):

a) $9+[2-(8-7)+8+1]-2=$	
b) $15+\{3-[2+(3-4)]-1\}=$	
c) $\{15-[4-(-6)+2]\}-(-3)=$	



Actividad 3) Calcula los siguientes productos y cocientes y une con flechas con la respuesta correspondiente (*Recuerda aplicar la regla de los signos)*:

a) $7 \cdot 9 =$	-30
b) $(-3).(-11) =$	5
c) $(-121).0 =$	-63
d) $(-3).5.2.(-1) =$	33
e) $(-35):(-7) =$	0
f) $3.5.2.(-1) =$	-16
g) $35:(-7) =$	-33
h) $(-9).7 =$	1
i) $16:(-2).2 =$	-5
j) $3.(-11) =$	30
k) $36.(-1):(-36) =$	63



Actividad 4) Resuelve las siguientes multiplicaciones y divisiones. Luego completa, en cada caso, si es posible aplicar propiedad distributiva y selecciona el resultado correspondiente:

$a) (-8 - 3) . (-3) =$	¿Se puede aplicar propiedad distributiva?	SI NO
	El resultado correcto es:	-33
		33
		15
$b) (35 - 25 + 100 - 75) : 5 =$	¿Se puede aplicar propiedad distributiva?	SI NO
	El resultado correcto es:	7
		6
		-7
$c) 2 . (8 - 10) =$	¿Se puede aplicar propiedad distributiva?	SI NO
	El resultado correcto es:	4
		6
		-4
$d) 12 : (4 + 2) =$	¿Se puede aplicar propiedad distributiva?	SI NO
	El resultado correcto es:	9
		2
		6