

Nome: \_\_\_\_\_ nº: \_\_\_\_\_ T. \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

### 7.3.4a Expressões Numéricas em Z - Ganha e Perde

1. Calcule:

a)  $-100 + 200 - 300 + 400$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

e)  $-128 + 205 - 702 + 408$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b)  $+210 + 230 - 403 - 500$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

f)  $+823 - 192 + 63 - 702$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

c)  $+18 - 9 + 15 - 13$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

g)  $-105 + 230 + 432 - 102$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

d)  $-153 - 127 + 301 + 402$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

h)  $-104 - 106 - 10 + 80 + 20$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2. Elimine os parênteses e calcule:

a)  $+(-7) - (-5) - (2) + (3)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

d)  $(-12) + (+2) - (5) - (-13)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b)  $- (+4) - (-7) + (-6) + (+5)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

e)  $(+52) - (-2) - (-5) + (-5)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

c)  $+(3) - (20) - (-4) + (2)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

f)  $+(15) + (-120) + (-6) - (-12)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Nome: \_\_\_\_\_ nº: \_\_\_\_\_ T. \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

### 7.3.4a Expressões Numéricas em Z - Ganha e Perde

1. Calcule:

a)  $-100 + 200 - 300 + 400$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

e)  $-128 + 205 - 702 + 408$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b)  $+210 + 230 - 403 - 500$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

f)  $+823 - 192 + 63 - 702$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

c)  $+18 - 9 + 15 - 13$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

g)  $-105 + 230 + 432 - 102$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

d)  $-153 - 127 + 301 + 402$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

h)  $-104 - 106 - 10 + 80 + 20$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2. Elimine os parênteses e calcule:

a)  $+(-7) - (-5) - (2) + (3)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

d)  $(-12) + (+2) - (5) - (-13)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b)  $- (+4) - (-7) + (-6) + (+5)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

e)  $(+52) - (-2) - (-5) + (-5)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

c)  $+(3) - (20) - (-4) + (2)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

f)  $+(15) + (-120) + (-6) - (-12)$

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_