

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

### 7.1.10b Valor Absoluto ou Módulo, Oposto ou Simétrico

1. Complete:

- a) O valor absoluto de +21 é \_\_\_\_\_ e) O módulo de +36 é \_\_\_\_\_  
b) O oposto de -15 é \_\_\_\_\_ f) O valor absoluto de -80 é \_\_\_\_\_  
c) O simétrico de -17 é \_\_\_\_\_ g) O oposto de +65 é \_\_\_\_\_  
d) O oposto de +27 é \_\_\_\_\_ h) O simétrico de -39 é \_\_\_\_\_

2. Escreva:

- a) O oposto de menos cinco: \_\_\_\_\_ d) O valor absoluto de menos nove: \_\_\_\_\_  
b) O módulo de mais trinta: \_\_\_\_\_ e) O simétrico de -m: \_\_\_\_\_  
c) O simétrico de menos vinte: \_\_\_\_\_ f) O oposto de p: \_\_\_\_\_

3. Determine:

- a)  $|+76| =$  \_\_\_\_\_ c)  $|+627| =$  \_\_\_\_\_ e)  $|+713| =$  \_\_\_\_\_  
b)  $|-92| =$  \_\_\_\_\_ d)  $|-826| =$  \_\_\_\_\_ f)  $|-852| =$  \_\_\_\_\_

4. Descubra o valor das incógnitas:

- a)  $|e| = 12$  c)  $|g| = 0$   
R. \_\_\_\_\_ R. \_\_\_\_\_  
b)  $|f| = 15$  d)  $|h| = 67$   
R. \_\_\_\_\_ R. \_\_\_\_\_

5. A tabela abaixo mostra uma disputa em duas rodadas, complete-a:

	Ivo	Éder	Dida	Paulo	Nando	Igor	Abel
1ª.	+45	-98		-87	-104		-78
2ª.	-80		-10	+53		-115	
Total		-36	-37		-31	-32	-33

a) Quem ganhou a disputa? Com quantos pontos?

R.: \_\_\_\_\_

b) Quem ficou em último lugar? Com quantos pontos?

R.: \_\_\_\_\_