

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

6.2.18b Operações Decimais

1. Efetue as adições:

- a)  $7,4 + 2,03 + 13,086 =$  \_\_\_\_\_ d)  $16,004 + 2,872 + 1,802 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $0,035 + 0,63 + 0,432 =$  \_\_\_\_\_ e)  $17 + 12,09 + 1,83 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $43 + 3,05 + 1,204 =$  \_\_\_\_\_ f)  $2,4 + 86 + 32,06 =$  \_\_\_\_\_

2. Efetue as subtrações quando possível:

- a)  $12,99 - 1,87 =$  \_\_\_\_\_ d)  $8,3 - 0,126 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $6,409 - 6,307 =$  \_\_\_\_\_ e)  $7,659 - 5,436 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $3,56 - 2,207 =$  \_\_\_\_\_ f)  $7,07 - 3,2 =$  \_\_\_\_\_

3. Efetue as multiplicações:

- a)  $23 \times 2,3 =$  \_\_\_\_\_ d)  $32 \times 0,02 =$  \_\_\_\_\_ g)  $6,02 \times 3,1 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $3,5 \times 6 =$  \_\_\_\_\_ e)  $0,64 \times 30 =$  \_\_\_\_\_ h)  $4,2 \times 0,6 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $4,02 \times 0,4 =$  \_\_\_\_\_ f)  $5,2 \times 8 =$  \_\_\_\_\_ i)  $6,4 \times 4 =$  \_\_\_\_\_

4. Efetue as divisões quando possível:

- a)  $6,9 : 3 =$  \_\_\_\_\_ d)  $464,2 / 2 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $88 / 0,4 =$  \_\_\_\_\_ e)  $48,4 : 0,2 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $5,1 : 0,5 =$  \_\_\_\_\_ f)  $15 / 0,05 =$  \_\_\_\_\_

5. Sabendo que  $f = 3,2$ ,  $g = 2,5$  e  $h = 0,02$ . Calcule:

- a)  $f + 0,83 =$  \_\_\_\_\_ f)  $3f + h =$  \_\_\_\_\_  
b)  $2,05 - g =$  \_\_\_\_\_ g)  $200h - 4g =$  \_\_\_\_\_  
c)  $50h =$  \_\_\_\_\_ h)  $0,18 : h =$  \_\_\_\_\_  
d)  $h : 0,02 =$  \_\_\_\_\_ i)  $3f + 4f =$  \_\_\_\_\_  
e)  $f + g =$  \_\_\_\_\_ j)  $300h - 2f =$  \_\_\_\_\_

6. Nas expressões numéricas abaixo, resolva primeiro as multiplicações ou divisões em seguida as adições ou subtrações:

- a)  $0,7 + 0,4 \times 6 =$  \_\_\_\_\_ d)  $0,12 \times 5 - ,06 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $6,5 + 4,6 \times 0,2 =$  \_\_\_\_\_ e)  $32 \times 0,4 - 3,21 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $2,7 : 3 + 1,12 =$  \_\_\_\_\_ f)  $30,5 - 1,2 \times 10 =$  \_\_\_\_\_

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

6.2.18b Operações Decimais

1. Efetue as adições:

- a)  $7,4 + 2,03 + 13,086 =$  \_\_\_\_\_ d)  $16,004 + 2,872 + 1,802 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $0,035 + 0,63 + 0,432 =$  \_\_\_\_\_ e)  $17 + 12,09 + 1,83 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $43 + 3,05 + 1,204 =$  \_\_\_\_\_ f)  $2,4 + 86 + 32,06 =$  \_\_\_\_\_

2. Efetue as subtrações quando possível:

- a)  $12,99 - 1,87 =$  \_\_\_\_\_ d)  $8,3 - 0,126 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $6,409 - 6,307 =$  \_\_\_\_\_ e)  $7,659 - 5,436 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $3,56 - 2,207 =$  \_\_\_\_\_ f)  $7,07 - 3,2 =$  \_\_\_\_\_

3. Efetue as multiplicações:

- a)  $23 \times 2,3 =$  \_\_\_\_\_ d)  $32 \times 0,02 =$  \_\_\_\_\_ g)  $6,02 \times 3,1 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $3,5 \times 6 =$  \_\_\_\_\_ e)  $0,64 \times 30 =$  \_\_\_\_\_ h)  $4,2 \times 0,6 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $4,02 \times 0,4 =$  \_\_\_\_\_ f)  $5,2 \times 8 =$  \_\_\_\_\_ i)  $6,4 \times 4 =$  \_\_\_\_\_

4. Efetue as divisões quando possível:

- a)  $6,9 : 3 =$  \_\_\_\_\_ d)  $464,2 / 2 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $88 / 0,4 =$  \_\_\_\_\_ e)  $48,4 : 0,2 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $5,1 : 0,5 =$  \_\_\_\_\_ f)  $15 / 0,05 =$  \_\_\_\_\_

5. Sabendo que  $f = 3,2$ ,  $g = 2,5$  e  $h = 0,02$ . Calcule:

- a)  $f + 0,83 =$  \_\_\_\_\_ f)  $3f + h =$  \_\_\_\_\_  
b)  $2,05 - g =$  \_\_\_\_\_ g)  $200h - 4g =$  \_\_\_\_\_  
c)  $50h =$  \_\_\_\_\_ h)  $0,18 : h =$  \_\_\_\_\_  
d)  $h : 0,02 =$  \_\_\_\_\_ i)  $3f + 4f =$  \_\_\_\_\_  
e)  $f + g =$  \_\_\_\_\_ j)  $300h - 2f =$  \_\_\_\_\_

6. Nas expressões numéricas abaixo, resolva primeiro as multiplicações ou divisões em seguida as adições ou subtrações:

- a)  $0,7 + 0,4 \times 6 =$  \_\_\_\_\_ d)  $0,12 \times 5 - ,06 =$  \_\_\_\_\_  
b)  $6,5 + 4,6 \times 0,2 =$  \_\_\_\_\_ e)  $32 \times 0,4 - 3,21 =$  \_\_\_\_\_  
c)  $2,7 : 3 + 1,12 =$  \_\_\_\_\_ f)  $30,5 - 1,2 \times 10 =$  \_\_\_\_\_