

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Multiplicação de números decimais

- 1) Dona Luiza usou 4,5 de leite para fazer um pote de doce de leite. Ela recebeu uma encomenda de três potes de doce, quantos litros de leite ela irá precisar para fazer esta encomenda?

R: Dona Luiza precisará de 13,5 litros de leite para fazer os três potes de doce.

$$4,5 \times 3 = 13,5$$

- 2) Um prédio tem 15 andares mais o térreo. Cada andar tem 3,60 metros, qual é a altura deste prédio?

R: Este prédio mede 57,60 metros.

$$16 \times 3,60 = 57,60$$

- 3) Um nadador, diariamente nada 150 metros. Quantos metros ele nadará em uma semana?

R: Em uma semana ele nadará 1050 metros.

$$150 \times 7 = 1050$$

4) Resolva:

a) $4,3 \times 0,4 = 1,72$

b) $0,63 \times 7 = 4,41$

c) $5,6 \times 2,4 = 13,44$

d) $22,5 \times 2,5 = 56,25$