



Exercícios: Sistema métrico decimal

Expresse em metros e em quilômetros:

1. $0,85 \text{ cm} =$ m
2. $0,001 \text{ Km} =$ m
3. $3,518 \text{ dm} =$ m
4. $4,003 \text{ cm} =$ m
5. $236 \text{ m} =$ Km
6. $491\ 532\ 421 \text{ mm} =$ Km
7. $4315 \text{ m} =$ Km

Expresse nas unidades indicadas:

8. $2000 \text{ dm}^2 =$ m^2
9. $45,54 \text{ hm}^2 =$ m^2
10. $0,01 \text{ m}^2 =$ dm^2
11. $0,32 \text{ dm}^2 =$ mm^2
12. $0,215 \text{ dm}^3 =$ cm^3

13. $2,35 \text{ hm}^3 =$ dam^3
14. $0,218 \text{ cm}^3 =$ dm^3
15. $0,003 \text{ m}^3 =$ mm^3
16. $2 \text{ dg} =$ g
17. $3500 \text{ mg} =$ g
18. $3,5 \text{ dag} =$ g
19. $3000 \text{ g} =$ Kg
20. $2,54 \text{ t} =$ Kg
21. $5 \text{ quilogramas e } 500 \text{ gramas} =$ g

GABARITO:

- | | | |
|----------------------------|---------------------------|------------------------------|
| 1. $0,0085 \text{ m}$ | 7. $4,315 \text{ Km}$ | 14. $0,000218 \text{ dm}^3$ |
| 2. 1 m | 8. 20 m^2 | 15. $3.000.000 \text{ mm}^3$ |
| 3. $0,3518 \text{ m}$ | 9. $455\ 400 \text{ m}^2$ | 16. $0,2 \text{ g}$ |
| 4. $0,04003 \text{ m}$ | 10. 1 dm^2 | 17. $3,5 \text{ g}$ |
| 5. $0,236 \text{ Km}$ | 11. 3.200 mm^2 | 18. 35 g |
| 6. $491,532421 \text{ Km}$ | 12. 215 cm^3 | 19. 3 Kg |
| | 13. 2.350 dam^3 | 20. 2540 Kg |
| | | 21. 5500 g |