

Einheiten umrechnen (gemischt)

Stufe 3: mehrere Stufen und Kommazahlen

Name: _____

Datum: _____

Gemischte Aufgaben zu Länge, Fläche, Volumen, Gewicht und Zeit. Achte auf die richtige Umrechnungszahl!

1) $804 \text{ mm}^2 = \square \text{ cm}^2$

2) $93,9 \text{ m} = \square \text{ cm}$

3) $903 \text{ cm}^3 = \square \text{ dm}^3$

4) $87 \text{ m} = \square \text{ km}$

5) $1 \text{ cm} = \square \text{ dm}$

6) $4800 \text{ s} = \square \text{ min}$

7) $24 \text{ h} = \square \text{ d}$

8) $1200 \text{ min} = \square \text{ h}$

9) $46.800 \text{ s} = \square \text{ h}$

10) $4 \text{ h} = \square \text{ s}$

11) $44 \text{ cm}^3 = \square \text{ dm}^3$

12) $105 \text{ mm}^3 = \square \text{ dm}^3$

13) $69,24 \text{ t} = \square \text{ kg}$

14) $74 \text{ mg} = \square \text{ g}$

15) $49,88 \text{ kg} = \square \text{ mg}$

16) $63,38 \text{ m} = \square \text{ dm}$

17) $41,69 \text{ m} = \square \text{ cm}$

18) $8 \text{ mm}^3 = \square \text{ cm}^3$

19) $504 \text{ mm} = \square \text{ dm}$

20) $97,4 \text{ m}^3 = \square \text{ cm}^3$

Lösungen: Einheiten umrechnen (gemischt)

Stufe 3: mehrere Stufen und Kommazahlen

1) $804 \text{ mm}^2 = 8,04 \text{ cm}^2$

3) $903 \text{ cm}^3 = 0,903 \text{ dm}^3$

5) $1 \text{ cm} = 0,1 \text{ dm}$

7) $24 \text{ h} = 1 \text{ d}$

9) $46.800 \text{ s} = 13 \text{ h}$

11) $44 \text{ cm}^3 = 0,044 \text{ dm}^3$

13) $69,24 \text{ t} = 69.240 \text{ kg}$

15) $49,88 \text{ kg} = 49.880.000 \text{ mg}$

17) $41,69 \text{ m} = 4169 \text{ cm}$

19) $504 \text{ mm} = 5,04 \text{ dm}$

2) $93,9 \text{ m} = 9390 \text{ cm}$

4) $87 \text{ m} = 0,087 \text{ km}$

6) $4800 \text{ s} = 80 \text{ min}$

8) $1200 \text{ min} = 20 \text{ h}$

10) $4 \text{ h} = 14.400 \text{ s}$

12) $105 \text{ mm}^3 = 0,000105 \text{ dm}^3$

14) $74 \text{ mg} = 0,074 \text{ g}$

16) $63,38 \text{ m} = 633,8 \text{ dm}$

18) $8 \text{ mm}^3 = 0,008 \text{ cm}^3$

20) $97,4 \text{ m}^3 = 97.400.000 \text{ cm}^3$