



9. Quanti secondi ci sono in un'ora ?

- |           |       |           |        |
|-----------|-------|-----------|--------|
| <i>a.</i> | 100 s | <i>c.</i> | 60 s   |
| <i>b.</i> | 24 s  | <i>d.</i> | 3600 s |

10. A quanto equivale in kg una quantità di 1630 g?

- |           |         |           |          |
|-----------|---------|-----------|----------|
| <i>a.</i> | 163 kg  | <i>c.</i> | 16,3 kg  |
| <i>b.</i> | 1,63 kg | <i>d.</i> | 16300 kg |

11. Trasforma 28,5 cm in metri.

- |           |         |           |        |
|-----------|---------|-----------|--------|
| <i>a.</i> | 2850 m  | <i>c.</i> | 285 m  |
| <i>b.</i> | 0,285 m | <i>d.</i> | 2,85 m |

12. Quanto vale la seguente somma  $\frac{3}{4} - \frac{5}{12} + 1$  ?

- |           |     |           |      |
|-----------|-----|-----------|------|
| <i>a.</i> | 1/8 | <i>c.</i> | 7/12 |
| <i>b.</i> | 4/3 | <i>d.</i> | /12  |

13.  $2^3 + (2^4)^2$ :  $2^6$  risulta uguale a:

- |           |       |           |          |
|-----------|-------|-----------|----------|
| <i>a.</i> | 12    | <i>c.</i> | 9        |
| <i>b.</i> | $2^5$ | <i>d.</i> | $2^{12}$ |

14. L'area di un triangolo misura  $90 \text{ cm}^2$ . sapendo che la base misura 60 cm, quanto misura l'altezza?

- |           |       |           |        |
|-----------|-------|-----------|--------|
| <i>a.</i> | 15 cm | <i>c.</i> | 1,5 cm |
| <i>b.</i> | 30 cm | <i>d.</i> | 3 cm   |

15. Quanto vale il rapporto  $3/0$  ?

- |           |   |           |                   |
|-----------|---|-----------|-------------------|
| <i>a.</i> | 3 | <i>c.</i> | 1                 |
| <i>b.</i> | 0 | <i>d.</i> | non determinabile |