

Raccolta di problemi di equivalenza e misura delle aree del quadrato completi di soluzioni

Area Measurement - Area of a Square problems (with solution)



1. Calcola il perimetro e l'area di un quadrato che ha il lato di 12 m.
2. Calcola il perimetro e l'area di un quadrato che ha il lato di 9 m.
3. Calcola il perimetro e l'area di un quadrato che ha il lato di 2,5 m.
4. Calcola il perimetro e l'area di un quadrato che ha il lato di 1,3 m.
5. Calcola il perimetro e l'area di un quadrato che ha la misura del lato, espressa in cm, pari al valore del risultato della seguente espressione $6 : 2 + 8 \cdot 4 - (3 + 2 + 1) \cdot 5 =$
6. Calcola il perimetro e l'area di un quadrato che ha la misura del lato, espressa in cm, pari al valore del risultato della seguente espressione $\left(\frac{3}{2} + \frac{7}{2} + \frac{9}{2}\right) - \left(\frac{11}{2} - \frac{3}{2}\right) + \frac{1}{2} =$
7. Calcola l'area di un quadrato che ha il perimetro di 48 cm.
8. Calcola l'area di un quadrato che ha il perimetro di 60 cm.
9. Calcola l'area di un quadrato che ha il perimetro di 9,6 cm.
10. Calcola l'area di un quadrato che ha il perimetro di 29,6 cm.
11. Calcola il perimetro di un quadrato che ha l'area di 784 cm².
12. Calcola il perimetro di un quadrato che ha l'area di 576 cm².
13. Calcola il perimetro di un quadrato che ha l'area di 256 cm².
14. Calcola il perimetro e l'area di un quadrato avente il lato di 6 cm.
15. Calcola il perimetro e l'area di un quadrato avente il lato di 3,4 cm.
16. Calcola la misura del perimetro di un quadrato avente l'area di 256 cm².
17. Calcola la misura del perimetro di un quadrato avente l'area di 67,24 cm².
18. Calcola l'area e il perimetro di un appezzamento rettangolare composto da tre zone quadrate, poste una dopo l'altra, ciascuna delle quali ha una estensione di 196 m².
19. Calcola il perimetro di un quadrato equivalente a 1/16 di un altro quadrato avente il lato lungo 80 cm.
20. Un quadrato è equivalente ai 9/4 di un altro quadrato di area 3136 cm². Calcola l'area di un terzo quadrato che ha il perimetro pari alla somma dei perimetri dei primi due quadrati.
21. Un quadrato ha l'area di 729 m². Calcola il perimetro del quadrato.
22. Un quadrato ha l'area di 148,84 m². Calcola il perimetro del quadrato.
23. Un quadrato ha il perimetro di 4,32 m. Calcola l'area del quadrato.
24. Uno spazio a forma quadrata ha il perimetro di 32,4 m. All'interno di questo spazio si trova una fontana, sempre di forma quadrata, il cui perimetro misura 6,4 m. Calcola lo spazio lasciato libero dalla fontana e messo a prato.