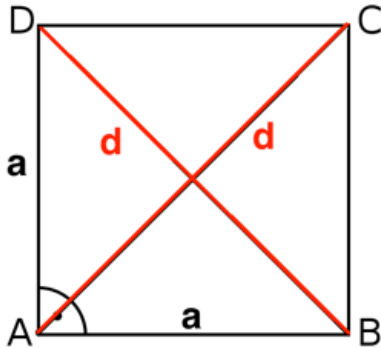


■ Quadrat Lernzielkontrolle Ü1

©www.mein-lernen.at



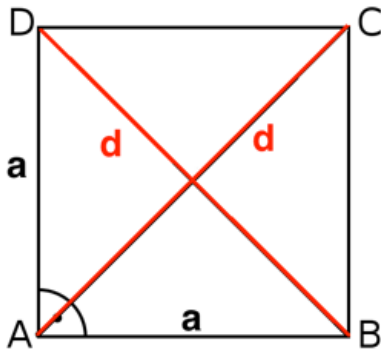
[Lösungen](#) _____ /24 Punkten

Finde jeweils die richtige Antwort:

1. Alle vier Seiten sind ? lang. A: _____
2. Rechnung $a = 12 \text{ m} \Rightarrow$ Flächeninhalt ? A: _____
3. Die Diagonalen eines Quadrats ? sich. A: _____
4. Die Diagonalen stehen aufeinander ? A: _____
5. Formel Umkehraufgabe bei Umfang Seite $a = ?$ A: _____
6. Formel Quadrat Umfang ? A: _____
7. Das Quadrat hat einen Umkreis und einen ? A: _____
8. Die Winkelsumme des Quadrats beträgt ? A: _____
9. Umkehraufgabe: Flächeninhalt = $81 \text{ m}^2 \Rightarrow a = ?$ A: _____
10. Das Quadrat besitzt 4 ? Winkel. A: _____
11. Formel Umkehraufgabe Diagonale $a = ?$ A: _____
12. Rechnung: $a = 12 \text{ m}$ Inkreis ? A: _____
13. Alle vier Winkel betragen je ? A: _____

■ Quadrat Lernzielkontrolle Ü1

©www.mein-lernen.at



[Lösungen](#)

Finde jeweils die richtige Antwort:

14. Formel Flächeninhalt mit Diagonalen ? A: _____
15. Formel Umkehraufgabe bei Flächeninhalt $a = ?$ A: _____
16. Gegenüberliegende Seiten sind gleich lang und ? A: _____
17. Das Quadrat ist eine ? Fläche. A: _____
18. Umkehraufgabe: Umfang = 124 m \Rightarrow Seite $a = ?$ A: _____
19. Formel Diagonale eines Quadrats $d = ?$ A: _____
20. Formel Inkreisradius eines Quadrats ? A: _____
21. $a = 12$ m \Rightarrow Umfang: $U = ?$ A: _____
22. Formel Quadrat Flächeninhalt mit Seiten ? A: _____
23. Formel Quadrat Umkreisradius ? A: _____
24. Eine Diagonale teilt ein Quadrat
in zwei ? -rechtwinklige Dreiecke. A: _____