

1. Gegeben: Rhomboid mit $a = 29.5$ dm, $h_a = 14.3$ dm und $h_b = 14.0$ dm
Gesucht: Umfang u
2. Gegeben: Dreieck mit $A = 192.5$ dm² und $h_c = 15.4$ dm
Gesucht: Länge c
3. Gegeben: Rechteck mit $A = 3968.0$ km² und $a = 99.2$ km
Gesucht: Umfang u
4. Gegeben: Trapez mit $a = 78.6$ dm, $c = 23.3$ dm und $A = 1370.6$ dm²
Gesucht: Höhe h
5. Gegeben: Drachenviereck mit $f = 10.8$ mm, und $A = 38.34$ mm²
Gesucht: Diagonallänge e
6. Gegeben: Rhomboid mit $A = 2450$ mm² und $h_a = 49$ mm
Gesucht: Länge a
7. Gegeben: Dreieck mit $A = 142.04$ dm² und $a = 26.8$ dm
Gesucht: Höhe h_a
8. Gegeben: Drachenviereck mit $e = 14.2$ cm, und $f = 23.4$ cm
Gesucht: Inhalt A
9. Gegeben: rechtwinkliges Dreieck mit Kathete $b = 6.9$ dm und $A = 94.875$ dm²
Gesucht: Kathetenlänge a
10. Gegeben: Rhomboid mit $h_a = 16.4$ km, $h_b = 15.6$ km und $A = 239.44$ km²
Gesucht: Umfang u
11. Gegeben: Rechteck mit $a = 5.6$ cm und $b = 61.5$ cm
Gesucht: Inhalt A
12. Gegeben: Rhomboid mit $a = 68$ km und $h_a = 74$ km
Gesucht: Inhalt A
13. Gegeben: Dreieck mit $b = 18.9$ km und $h_b = 19.5$ km
Gesucht: Inhalt A
14. Gegeben: Quadrat mit $a = 99.8$ mm
Gesucht: Inhalt A
15. Gegeben: gleichseitiges Dreieck mit $a = 16.0$ km
Gesucht: Inhalt A
16. Gegeben: Rechteck mit $b = 79$ dm und $u = 290$ dm
Gesucht: Inhalt A

17. Gegeben: Trapez mit $a = 53.9$ mm, $c = 25.1$ mm und $h = 31.6$ mm
Gesucht: Inhalt A
18. Gegeben: Rhomboid mit $A = 302.67$ km², $h_b = 17.8$ km und $u = 68.208$ km
Gesucht: Höhe h_a
19. Gegeben: Dreieck mit $a = 29.2$ mm, $b = 20.1$ mm und $c = 22.4$ mm
Gesucht: Inhalt A
20. Gegeben: Rechteck mit $A = 3102.5$ m² und $b = 67.3$ m
Gesucht: Länge a
21. Gegeben: Quadrat mit $u = 155.6$ cm
Gesucht: Inhalt A
22. Gegeben: Rhomboid mit $A = 5610$ km² und $b = 66$ km
Gesucht: Höhe h_b
23. Gegeben: Quadrat mit $A = 127.69$ mm²
Gesucht: Länge a
24. Gegeben: rechtwinkliges Dreieck mit den Katheten $a = 23.7$ m und $b = 10.3$ m
Gesucht: Inhalt A
25. Gegeben: Quadrat mit $A = 5975.3$ dm²
Gesucht: Umfang u