

Verbesserung der 1. Schularbeit

Schreibe bitte im Heft **2**

Dreiecke - Buch, Seite 168, 169 und 170

Nr. 888 – bitte zeichne das allgemeine Dreieck, schreibe die Formel des Rechtecks und Dreieck dazu und schreibe die Flächenformel für Dreiecke vom Merke-Kästchen dazu. Ebenso den Umfang: $u = a + b + c$

884	887	889 a) Heft	889 b) Heft

890 a)Heft	890 b)Heft	890 c) Heft	891 Heft

Nr. 895 – bitte zeichne das rechtwinklige Dreieck im grünen Kästchen und den Text zu Katheten und Hypotenuse. Schreibe die Formel dazu.

895	899 a) Heft	899 b) Heft

Zusatz

909 a) Heft	909 b) Heft	910 a) Heft	910 b) Heft

Blatt mit Maßverwandlungen, sowie Übungsblätter vom Lehrer bzw. von der Lehrerin

Lösungen:

889 a	889 b	890 a	890 b	890 c	891	899 a	899 b
A=9,8 cm ² u=16 cm	A=14,5 cm ² u=180 mm	A=805 m ² 39 445 €	A=504 m ² 29 736 €	A=425m ² 12 622,50€	A= 12,325 a; 64 €/m ²	A=247 m ² 9376,5 €	A=567,1 m ² 23 818,2 €

909 a	909 b	910 a	910 b
B=12,5 m	hc=10,5 cm	A=6m ² ; u=12m	14 cm

Verwandle in die gewünschte Einheit

a) 342 m = _____ km

aa) $8\frac{1}{2}$ m = _____ cm

b) 7 km 33 m = _____ km

bb) 0,3 m = _____ cm

c) 7345 m = _____ km

cc) 157 cm = _____ m

d) $5\frac{3}{4}$ km = _____ m

dd) 57,4 cm = _____ mm

e) $3\frac{1}{2}$ km = _____ m

ee) 2,7 m = _____ cm

f) 0,82 m² = _____ dm²

ff) 92,8 dm² = _____ cm²

g) 2 584 cm² = _____ dm²

gg) 59dm² 4cm² = _____ cm²

h) 7 km² 2 ha = _____ ha

hh) 2 dm² 7 cm² = _____ cm²

i) $\frac{1}{2}$ m² = _____ dm²

ii) $7\frac{1}{2}$ m² = _____ m²

Schreibe mehrnamig:

j) 2 385 cm = 23 m 8 dm 5 cm

k) 8 721,5 m = _____ km _____ m _____ dm

l) 91 643,57 m = _____ km _____ m _____ dm _____ cm

m) 3,0756 km = _____ km _____ m _____ dm _____ cm _____ mm

n) 4,0072 km = _____

o) 93 425 cm = _____

q) 832,832 m² = _____ a _____ m² _____ dm² _____ cm²

r) 4,7315 km² = _____

s) 68 393,5 dm² = _____

t) 9 372,4 m² = _____