

9. Wochenplan in Mathematik vom 30.11. bis 3.12. 2020 12SW 3. Woche lock down

Bitte beginne diesen Wochenplan auf einer neuen Seite im Heft und schreibe immer die Nummern vom Buch dazu.

Blatt mit Maßverwandlungen (wenn du keinen Drucker hast, bitte schreibe es ab)

Dreiecke - Buch Seite 168, 169 und 170

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

884	887	889 b) Heft	889 d) 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** (für Sehr gut und Gut; und die, die eine bessere Note haben wollen)

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

## Verwandle in die gewünschte Einheit

a) 343 m = \_\_\_\_\_ km

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

b) 2 km 28 m = \_\_\_\_\_ km

bb) 0,7 m = \_\_\_\_\_ cm

c) 8302 m = \_\_\_\_\_ km

cc) 87 cm = \_\_\_\_\_ m

d)  $2\frac{3}{4}$  km = \_\_\_\_\_ m

dd) 23,4 cm = \_\_\_\_\_ mm

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

ee) 3,5 m = \_\_\_\_\_ cm

f) 0,52 m<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ dm<sup>2</sup>

ff) 67,4 dm<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

g) 82 84 cm<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ dm<sup>2</sup>

gg) 46dm<sup>2</sup> 9cm<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

h) 4 km<sup>2</sup> 1 ha = \_\_\_\_\_ ha

hh) 1 dm<sup>2</sup> 2 cm<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

i)  $3\frac{1}{2}$  m<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ dm<sup>2</sup>

ii)  $2\frac{1}{2}$  m<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### Schreibe mehrnamig:

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

k) 3 563,5 m = \_\_\_\_\_ km \_\_\_\_\_ m \_\_\_\_\_ dm

l) 63 849,57 m = \_\_\_\_\_ km \_\_\_\_\_ m \_\_\_\_\_ dm \_\_\_\_\_ cm

m) 0,875 km = \_\_\_\_\_ km \_\_\_\_\_ m \_\_\_\_\_ dm \_\_\_\_\_ cm \_\_\_\_\_ mm

n) 6,0037 km = \_\_\_\_\_

o) 23 847 cm = \_\_\_\_\_

q) 235,948 m<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ dm<sup>2</sup> \_\_\_\_\_ cm<sup>2</sup>

r) 8,6557 km<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_

s) 80 463,5 dm<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_