Lösungen Wochenplan

**S. 159 Nr. 3**

a) 20 cm

b) 16 cm

c) 14 cm

d) 16 cm

**S. 159 Nr. 4**

u = 4 cm

**S. 159 Nr. 5 Nr. 6**

a) 30 cm 52 cm

b) 50 cm 84 cm

c) 194 cm 150 cm

d) 176 cm

e) 73 cm

f) 170 cm

**S. 159 Nr. 8**

①a= 3 cm; b= 8 cm ②nicht möglich ③a = 4 cm, b = 9 cm

**S. 164 Nr. 2**

dm2 = Foto , cm2= Briefmarke , mm2 = Stecknadelkopf (oder andere Beispiele)

**S. 164 Nr. 4**

a) 600 cm2; 1200 cm2 b) 500mm2 ; 8200 mm2  c) 98 dm2; 64 cm2 d) 28 cm2 ; 9 dm2

S. 165 Nr. 2

Garagentor, evtl. Badetuch, Autodach, Klassenzimmertür und evtl. Schreibtischplatte sind größer als 1 m2

**S. 165 Nr. 4**

a) 700dm2 b) 400cm2 c) 5 m2 d) 300 cm2 e) 6 cm2 f) 410 m2 g) 8100 cm2 h) 1200000 mm2

**S. 166 Nr. 3**

a) 10 cm Länge b) 100 mm Länge

**S. 166 Nr. 4**

a) 1234 cm2 b) 507 dm2 c) 2105 mm2 d) 520 dm2 e) 3120 cm2 f) 6030 mm2

**S. 166 Nr. 5**

a) 100 dm2 = 1 m2, 900 dm2 = 9m2 b) 3200 dm2 = 32 m2, 4600 dm2 = 46 m2

c) 37500 dm2 = 375 m2, 85200 dm2 = =852 m2 d) 700 dm2 = 7m2, 2800 dm2 = 28 m2

**S. 166 Nr. 6**

a) 100 dm2 = 10000 cm2, 500 dm2 = 50000 cm2 b) 1000 dm2 = 100000 cm2, 1200 dm2 = 120000 cm2

c) 3700 dm2 = 370 000 cm2, 5800 dm2 = 580000 cm2 d) 200 dm2 = 20000 cm2, 4200 dm2 = 420000 cm2

e) 36700 dm2 = 3670000 cm2 , 62500 dm2 = 6250000 cm2

**S. 166 Nr. 8**

a) 288 mm2  entspricht 72 dm2  b) 328 mm2 entspricht 82 dm2 c) Maßstab 1 : 50

**S. 169 Nr. 2**

a) 100 mm2, 900 mm2 b) 1200 mm2, 1500 mm 2 c) 7600 mm2, 6900 mm 2 d) 50 mm2, 250 mm2

e) 1550 mm2, 8750 mm2