**24) Längenmaße umrechnen Lösungen**

1. 7,8 m = 780 cm
2. 4,9 cm = 49 mm
3. 4.520 mm = 4,52 m
4. 2 m + 3 dm + 14 cm = 244 cm
5. 4,78 km = 4780 m
6. Ein Metallrohr ist 3,6 m lang. Nacheinander werden davon 3 Stücke abgeschnitten. Der Sägeschnitt beträgt 2 mm.

200mm = 20 cm

1,2 m = 120 cm

34 cm
Wie viele cm ist das Reststück lang?
20 cm + 120 cm + 34 cm + 0,6 cm = 174,6 cm
Das Reststück ist 360 cm -174,6 cm
= 185,4 cm lang
7. Ahmed soll von einer 1 m breiten Blechtafel 28 mm breite Streifen abscheiden
8. Wie viele Streifen kann er schneiden?
1000 mm : 28mm = 35,7
Er kann 35 Streifen abschneiden
9. Wie breit ist das Reststück?
1000 mm – (35 ∙ 28 mm) = 20 mm
Das Reststück ist 20 mm breit.