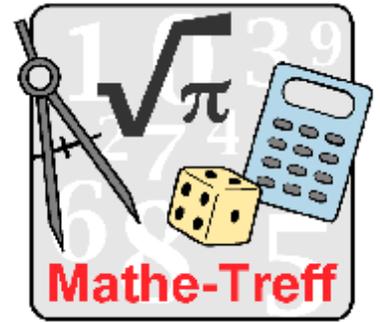


[www.mathe-treff.de](http://www.mathe-treff.de)

**Mathetreff: Lösungen der Knobelaufgaben**

**für die Klassen 1 und 2**

**November bis Dezember 2021**



© Bezirksregierung Düsseldorf

### **Aufgabe 1**

#### **Das Rentier**

$$2l+4l+1l=7l$$

Alfred trinkt 7 Liter.

### **Aufgabe 2**

#### **Die Wichtelwanderung**

$$30:3=10$$

Nach 10 Minuten haben sie 30m geschafft.

1 Minute = 60 Sekunden

$$60:3=20$$

Für 1 Meter benötigen sie 20 Sekunden.

Sie benötigen bis zur Werkstatt 10min und 20sec.

### **Aufgabe 3**

#### **Das Sternenmuster**

5. Muster:

9 Sterne waagrecht, 4 Sterne nach unten, 4 Sterne nach oben

$$9+4+4=17$$

Das 5. Muster hat 17 Sterne.