

$$2 \cdot 76 = 152 \text{ Hase} = 152 \cdot x$$

$$152 : 4 = 38$$

$$38 \text{ Hase}$$



$$228 = 3x$$

$$76 = x$$

$$76 = x$$

$$76 = x$$

Probe II

Hühnerfüße

/:3

(441)

$$228 (\text{Füße II}) = x + 2 \cdot x$$

zusammen

Die Lehrerin muss noch 3,20 € von jedem Kind

$$x = 3,20 \text{ €}$$

Probe II

$$3,2 = x$$

$$80 = 25 \cdot x$$

/:25

$$100 = 20 + 25 \cdot x$$

-20

(440)

Wird ist 11 Jahre alt!

$$37 = 37$$

$$37 = 11 + 11 + 15$$

$$37 = 11 + 11 + (11 + 4)$$

Probe

$$x = 11$$

$$33 = 3x$$

/:3

$$37 = 3x + 4$$

-4

$$37 = x + x + (x + 4)$$

(432)

Probe II

$$x = 22,9$$

$$29,30 + x = 52,20 / - 22,90$$

(431)

Stückchen

458a)

$$5 \cdot x + 18,5 = 31$$

$$5 \cdot x = 12,5$$

$$x = 2,5$$

$$-18,5 \quad | : 5$$

$$\frac{31,0}{-18,5} \quad | : 5$$

$$12,5 : 5 = 2,5$$

$$\frac{25}{-25} \quad \text{OR}$$

Probe!!

$$\frac{x}{3} - 16 = \frac{36}{4}$$

$$\frac{x}{3} - 16 = 9$$

$$\frac{x}{3} = 25$$

$$x = 75$$

Probe

$$\frac{75}{3} - 16 = \frac{36}{4}$$

$$25 - 16 = 9$$

$$9 = 9 \checkmark$$

c)

$$3 \cdot x - 28 = 25 \quad | +28$$

$$3x = 54$$

$$| : 3$$

$$x = 18$$

Probe!

d)

$$\frac{x}{2} + 26,4 = 2 \cdot 22,1$$

$$= 44,2 - 26,4$$

$$= 17,8$$

$$| : 2$$

$$x = 8,9$$

Probe!

Stimmt es gleich
ist diese geben
weil es ja
klein ist!!

460

$$\begin{array}{r}
 7,5 \\
 + 8,5 \\
 + 9,5 \\
 + 10,5 \\
 \hline
 36,0
 \end{array}$$

In einem Versuch ist die
 1. Süt ist 10,5 cm,
 2. Süt ist 9,5 cm,
 3. Süt ist 8,5 cm,
 4. Süt ist 7,5 cm, lang.

$$36 = 36 \checkmark \text{ w.A.}$$

$$36 = 7,5 + 8,5 + 9,5 + 10,5$$

$$\text{Probe } 36 = 7,5 + 7,5 + 7,5 + 7,5 + 7,5 + 7,5 + 7,5 + 7,5 + 7,5 + 7,5$$

$$\underline{\underline{x = 7,5}}$$

$$7,5 = x$$

$$30 = 4 \cdot x$$

$$/ : 4$$

$$36 = 4x + 6$$

$$/ - 6$$

$$36 = x + x + 1 + x + 1 + 1 + x + 1 + 1 + 1$$

459

(24 Tüte oder 9 ~~Mark~~) A: 12 Röhren ~~steht~~
 und 12 Probe
 nehmen von dem Probe
 teil.

$$24 = x$$

$$72 = 3x$$

$$72 = x + 2 \cdot x$$

$$\text{Probe } 72 = 24 + 2 \cdot 24$$

$$72 = 24 + 48$$

$$72 = 72$$