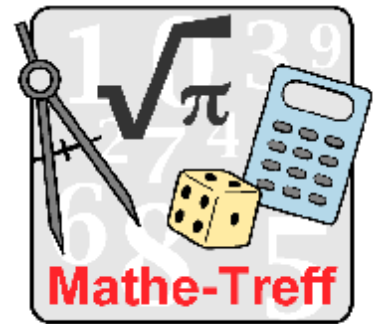


www.mathe-treff.de

Mathetreff: Lösungen der Knobelaufgaben

für die Klassen 3 und 4

Januar bis März 2021



Aufgabe 1

Walnüsse

$$100 : 5 = 20$$

14, 17, 20, 23, 26

In den Körben sind jeweils ein Mal 14, 17, 20, 23 und 26 Walnüsse.

Aufgabe 2

Spielfiguren

Lösungsmöglichkeiten:

○

○○

○○○

○○○

○

○○

Aufgabe 3

Zoobesuch

$$3 \times 8 \text{ Portionen Gemüse} = 24 \text{ Portionen Gemüse}$$

$$2 \times 2 \text{ Portionen Obst} = 4 \text{ Portionen Obst}$$

$$2 \times (3 \text{ Portionen Gemüse} + 1 \text{ Portion Obst}) = 6 \text{ Portionen Gemüse} + 2 \text{ Portionen Obst}$$

Es gab 6 Portionen Obst.