

4.3 Gemischte Aufgaben

---

Aufgabe 1:

In der Schulmensa gibt es insgesamt 125 Plätze. Am Dienstag waren beim Mittagessen nur 35 Plätze besetzt. Wie viel Prozent sind das?

Aufgabe 2:

Ein Kinosaal hat 450 Plätze. Wenn das Kino zu 84% ausgebucht ist, wie viele Plätze sind dann besetzt?

Aufgabe 3:

Emil hat von seinem gesparten Taschengeld 24 € für ein T-shirt ausgegeben. Er hatte 80 € gespart. Wie viel Prozent hat er ausgegeben?

Aufgabe 4:

Im Winter benötigt ein Eichhörnchen ungefähr 400 Nüsse, um zu überleben. Im Herbst hat das Tier Nüsse versteckt. Nun ist Winter. 20% der vergrabenen Nüsse, nämlich 110 Stück kann das Eichhörnchen nicht mehr finden. Wie viele Nüsse hat es denn zum Fressen gefunden?

Aufgabe 5:

Jonas sammelt Ninjago-Karten. Er hat bereits 250 Karten. Davon sind allerdings 22% doppelte Karten. Wie viele Karten hat er doppelt?

Aufgabe 6:

Rapper MC5 unterschreibt Autogrammkarten. 270 Karten hat er schon unterschrieben. Zu seinem Freund sagt er: „Puuh, das ist ganz schön anstrengend, aber 45% habe ich schon geschafft. Wie viele Autogrammkarten muss MC5 insgesamt unterschreiben?“

Aufgabe 7:

Herr Rabe hat eine 2,5 m lange Holzleiste. Davon sägt er 80 cm ab. Wie viel Prozent hat er abgesägt?

Aufgabe 8:

64% von 800 SchülerInnen fahren mit dem Bus oder dem Zug zur Schule. Wie viele Kinder sind das?

Aufgabe 9:

In einem Kino gibt es 250 Sitzplätze. Wenn 60 Plätze belegt sind, sind das wie viel Prozent?

Aufgabe 10:

Karin hat für 248 € eingekauft. Wie viel hätte der Einkauf gekostet, wenn sie 28 % weniger hätte zahlen müssen?

Aufgabe 11:

In einem Gewächshaus wurden Salatsetzlinge gesteckt. 32 Setzlinge sind nicht gewachsen und eingegangen. Das sind 20%. Wie viele Salatpflanzen wurden zu Anfang gesetzt?