

## 3.5 Mathemaler



Bildet zwei Gruppen. Je ein Spieler zieht eine Karte mit einer Rechengeschichte, die er seiner Gruppe vorzeichnen soll. Diese soll die Frage zur Zeichnung herausfinden. Einigt euch dafür auf eine bestimmte Zeitspanne.

### Rätselkarten 1



In einem Gehege leben 5 Rehe und 2 Schwäne gemeinsam.  
Wie viele Tierbeine sind es insgesamt?

Auf einer Stromleitung sitzen 26 Schwalben. 14 fliegen weg.  
Wie viele Vögel sitzen noch auf der Stromleitung?

Ein quadratisches Blumenbeet soll mit kleinen Beetzäunen eingezäunt werden. 1 Seite ist 3m lang.  
Wie viel Meter Zaun werden benötigt?

5 Kinder holen sich eine Eistüte mit je drei Kugeln.  
Wie viele Kugeln sind es insgesamt?

Ulla startet um 7.57 Uhr von daheim. Um 8.23 Uhr kommt sie mit ihrem Fahrrad an der Schule an.  
Wie lange braucht sie für ihren Schulweg?

Lucas hat eine 1,5 Liter- Flasche zum Ausflug mitgenommen. Er hat 850ml getrunken.  
Wie viele Milliliter sind noch in der Flasche?

Frau Weber hat 36 Äpfel. Sie verpackt sie jeweils zu viert in eine Tüte.  
Wie viele Tüten braucht sie?

Herr Fuchs hat 56€ in seinem Geldbeutel. Er kauft sich ein Hemd für 29€.  
Wie viel Geld hat er noch?

**Rätselkarten 2**

Oma Waltraud verschenkt 100€ gleichmäßig an ihre vier Enkel. Wie viel Euro bekommt jeder?

Mama hängt 5 Paar Socken und 5 Hosen auf ihre Wäscheleine. Wie viele Kleidungsstücke hängen auf der Leine?

Sylvia häkelt eine Babydecke. Am ersten Tag häkelt sie 12cm, am zweiten Tag 70mm und am dritten Tag 23cm. Wie viele Zentimeter ist die Babydecke nun lang?

Opa Clemens kauft für seinen Enkel einen Fußball für 36€. Er bezahlt mit 50€. Wie viel Geld bekommt er zurück?

Luna geht einkaufen. Zuerst läuft sie zum Wochenmarkt 430m und danach zur Post 390m. Wie viele Meter ist sie bis zur Post gelaufen?

Die Kinder der Klasse 4 sitzen an 3 Vierertischen, 4 Zweiertischen und an einem Dreiertisch. Wie viele Kinder sind in der Klasse?

Mike braucht 13min zur Bushaltestelle. Der Bus fährt um 8.05 Uhr. Wann muss er spätestens los?

Guido sitzt seit 14.32 Uhr vor dem Fernseher. Nun ist es 16.42 Uhr. Wie lange schaute er fern?

Ein Spatzenweibchen legt 3-mal pro Jahr je 5 Eier. Wie viele Eier sind es insgesamt?

Ein LKW-Fahrer fährt 5 Ladungen mit Erde von der Baustelle zur Deponie. Die Entfernung beträgt einfach 2,5km. Er beginnt an der Baustelle und endet an der Deponie. Wie viele Kilometer fährt er?