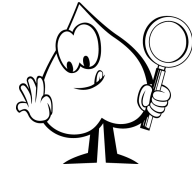


## Ausflug zum Bauernhof



Bauer Wortberg bekommt oft Besuch von Schulklassen aus den Grundschulen in seiner Nähe.

Heute sind die Kinder der Klasse 4a mit ihrer Lehrerin gekommen.

Bauer Wortberg zeigt den Kindern, wie die Tiere auf dem Hof leben, erklärt ihnen, was die Tiere fressen und beantwortet viele Fragen.

Manchmal gibt er aber auch knifflige Antworten, bei denen die Kinder richtig überlegen oder knobeln müssen.

Auf die Frage der Kinder, wie viele Tiere auf dem Hof leben, sagt Herr Wortberg:

„Ich habe Kühe, Schweine und Hunde auf meinem Hof. Ohne die Hunde sind es 27 Tiere. Ohne die Schweine sind es 15 Tiere. Ohne die Kühe sind es 20 Tiere.

Könnt ihr herausbekommen, wie viele Tiere auf dem Hof leben?

## Pikos Hilfe

Überlegt, welche von den Sätzen in der Tabelle wichtig sind, um das Problem zu lösen.




Markiert die wichtigen Sätze im Text!

	wichtig	nicht wichtig
Bauer Wortberg bekommt jede Woche Besuch von Kindern.		
Bauer Wortberg besitzt Schweine, Kühe und Hunde.		
Die Kinder sind mit ihrer Lehrerin gekommen.		
Bauer Wortberg beantwortet die Fragen der Kinder.		
Ohne die Hunde sind es 27 Tiere.		
Ohne die Schweine sind es 15 Tiere.		
Auf der Wiese grasen noch Pferde.		
Ohne die Kühe sind es 20 Tiere.		

## Pikos Hilfe

Manche Sätze in der Aufgabe sind schwierig zu verstehen.



Sucht und  die Sätze aus der linken Spalte in der Aufgabe.

Tragt die fehlenden Zahlen ein.

Verbindet die Sätze aus der linken und rechten Spalte, die zusammen gehören.

Ohne die Schweine  
sind es **15** Tiere.

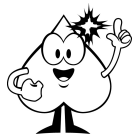
Ohne die Hunde  
sind es \_\_\_ Tiere.

Ohne die Kühe  
sind es \_\_\_ Tiere.

*Kühe und Schweine  
sind zusammen \_\_\_ Tiere.*

*Hunde und Schweine  
sind zusammen \_\_\_ Tiere.*

*Hunde und Kühe  
sind zusammen **15** Tiere.*



## Pikos Hilfe

Zur Lösung kann euch das Rechendreieck helfen.

Tragt die äußeren Zahlen ein und versucht die Innenfelder zu berechnen.

Ihr könnt dazu Plättchen zum Probieren und Schieben benutzen.

