

# Plus oder Minus?

ZR  
10

*Rechenbildgeschichten mit dem Rechenfuchs*

## Hinweise zum Material:

Die Kartei besteht aus 30 Karteikarten mit Rechenbildgeschichten im Zahlenraum bis 10. Davon enthalten 15 Karteikarten Aufgaben zur Addition und 15 Karteikarten Aufgaben zur Subtraktion.

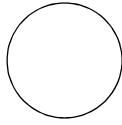
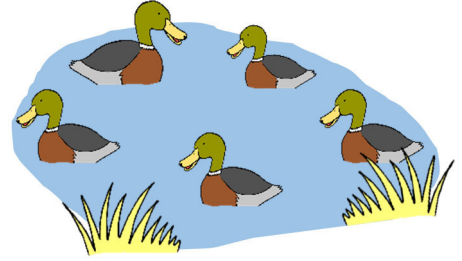
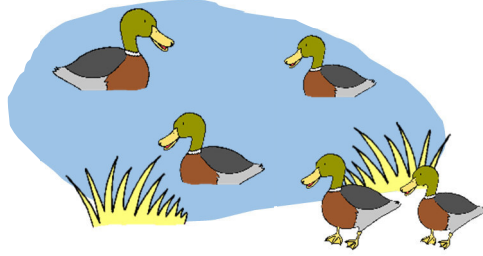
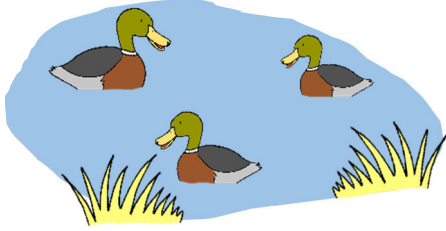
Durch die bildliche Darstellung von Sach- und Handlungssituationen sollen die Schülerinnen und Schüler zum Austausch über und zum Erzählen von Rechengeschichten angeregt werden. Sie sollen begründen, um welche Rechenoperation es sich handelt und die Rechengeschichte in die Sprache der Mathematik übersetzen, indem sie die richtige Rechnung samt richtigem Rechenzeichen eintragen.

Die Aufgaben können von den Schülerinnen und Schülern mit Anschauungsmaterial dargestellt werden (z.B. Wendeplättchen, Rechenrahmen...), um die enaktive Ebene anzusprechen.

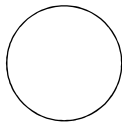
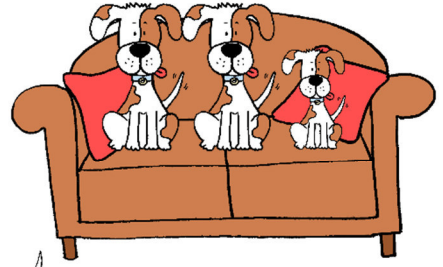
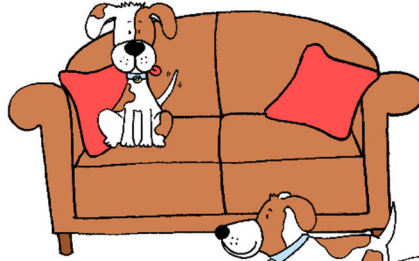
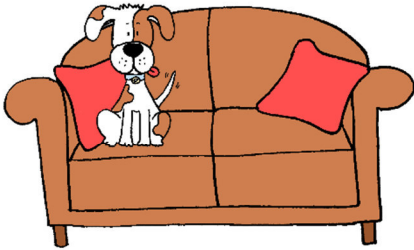
Möchte man den Schwierigkeitsgrad verringern oder wurde eine Rechenoperation noch nicht eingeführt kann der Schwerpunkt auch auf einer der Rechenoperationen liegen, indem lediglich die Karten mit der jeweiligen Rechenoperation angeboten werden.

Die Lösungen können zur Selbstkontrolle auf die Rückseite der Karteikarten gedruckt werden.





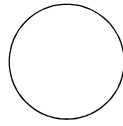
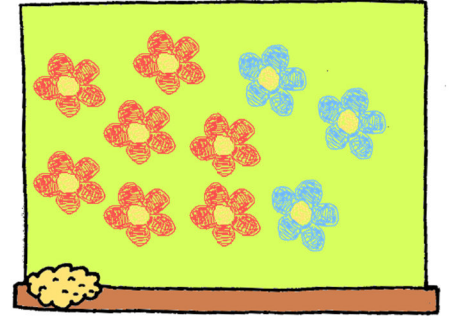
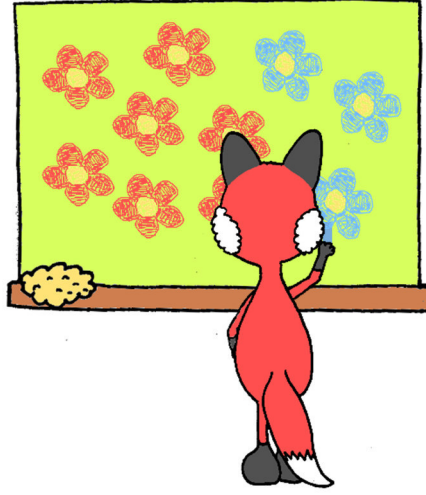
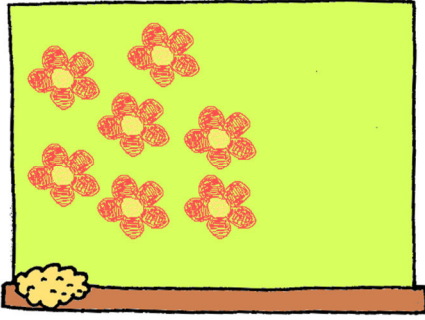
=



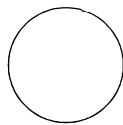
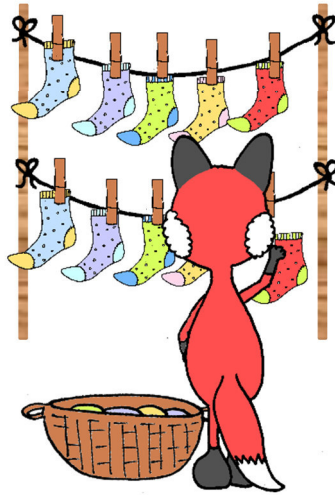
=

$$3+2=5$$

$$1+2=3$$



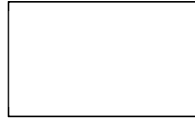
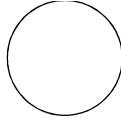
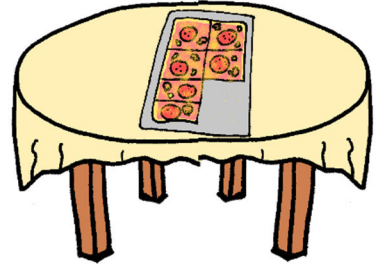
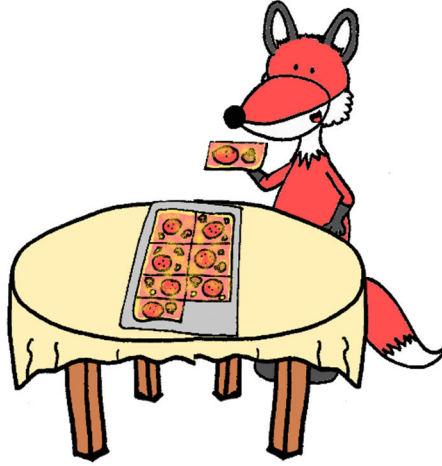
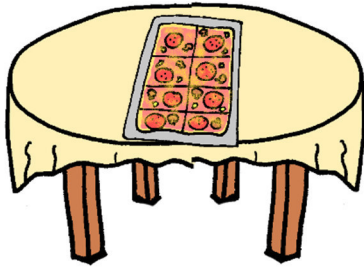
=



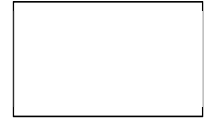
=

$$7+3=10$$

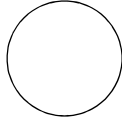
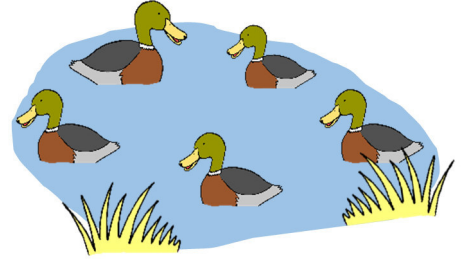
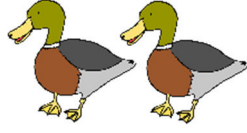
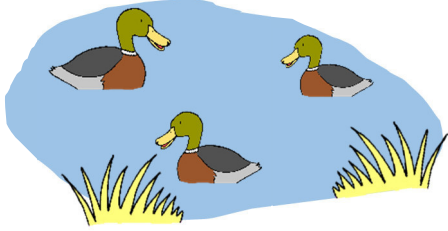
$$5+5=10$$



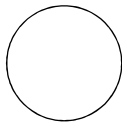
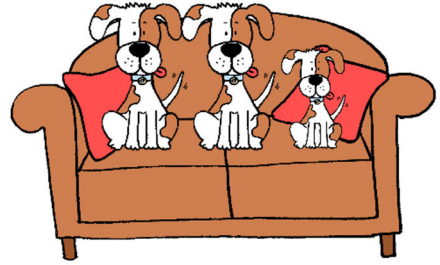
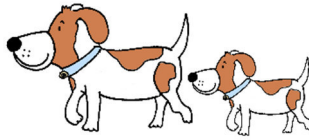
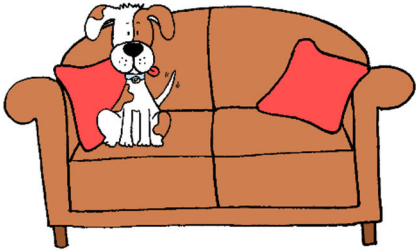
=



$$8-2=6$$



=

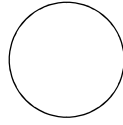
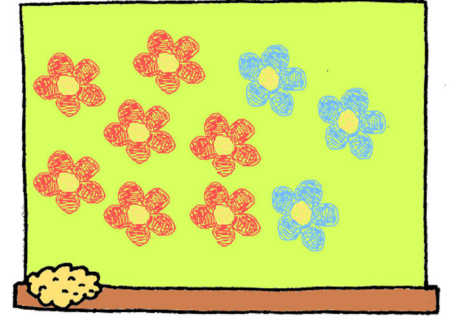
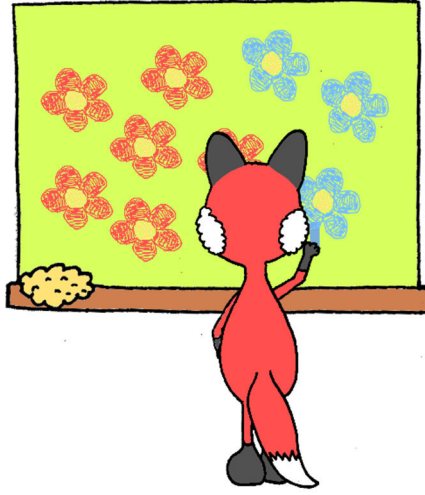
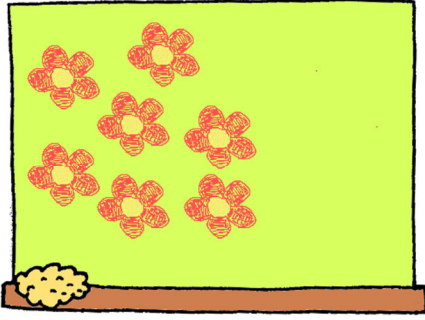


=

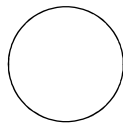


$$3+2=5$$

$$1+2=3$$



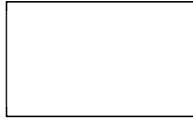
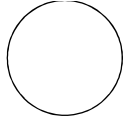
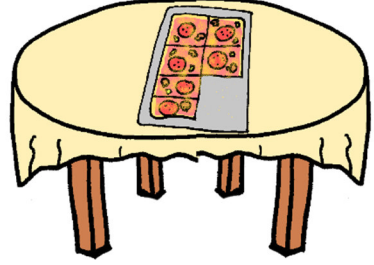
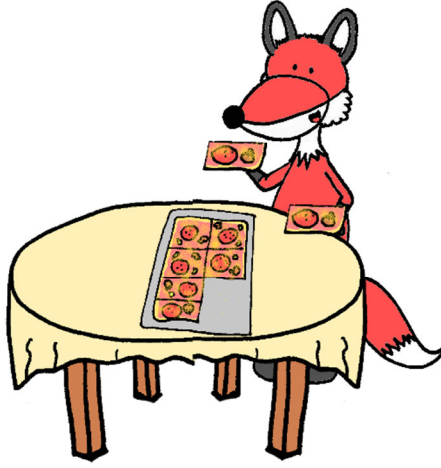
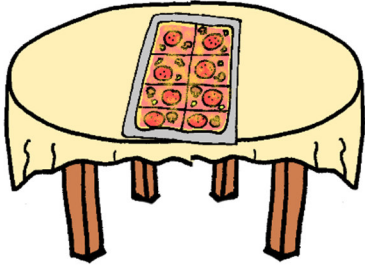
=



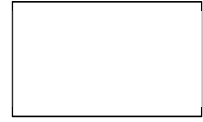
=

$$7+3=10$$

$$5+5=10$$



=



$$8-2=6$$