

## Freiarbeit –Geisterrechnen zur Addition und Subtraktion

ab Klasse 1

Angeboten werden 90 Vorlagen zur Herstellung von 90 Karten im Format A5 zum Selbstaussdruck auf CD-ROM. Die Karten müssen gefaltet und laminiert werden, damit die Kinder direkt auf ihnen arbeiten können.

Die Kartei „Geisterrechnen“ trainiert die Addition und Subtraktion einstelliger und zweistelliger Zahlen von ein- und zweistelligen Zahlen in Form von Kettenaufgaben im Hunderterraum. Je nach Schwierigkeitsgrad wird das Bilden von Umkehraufgaben und Ergänzungsaufgaben gefördert.

### Die Karten sind nach drei Schwierigkeitsstufen differenziert und enthalten im Einzelnen:

- 30 Karten, bei denen die Startzahl und die Additions- bzw. Subtraktionsoperanden vorhanden sind und die zugehörigen Ergebnisse gesucht werden
- 30 Karten, bei denen die Ergebniszahlen vorgegeben sind und die zugehörigen Additions- bzw. Subtraktionsoperanden gesucht werden
- 30 Karten, bei denen Ergebniszahlen und ein Additions- bzw. Subtraktionsoperand vorhanden sind und die fehlenden Zahlen und Operanden ergänzt werden müssen

### Wie arbeiten die Kinder mit den Karten?

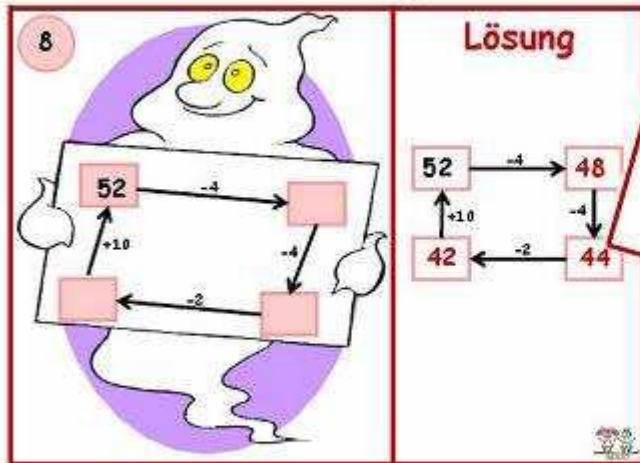
Die Kinder nehmen sich einen Satz Karten mit an ihren Platz. Sie wählen eine Karte und lösen die Kettenaufgabe. Die Kontrolle geschieht durch das Wenden der Karten. Im Anschluss haken die Kinder die bearbeiteten Karten auf ihrem Laufzettel ab.

Die Geisterkarten eignen sich besonders für die Differenzierung im täglichen Unterricht und für den Förderunterricht sowie für den Einsatz im jahrgangsübergreifenden Unterricht.

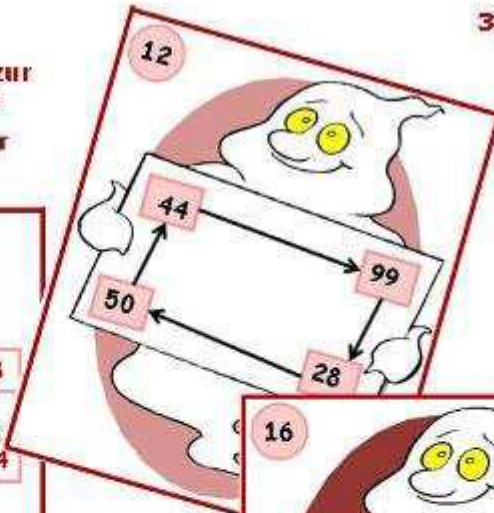


Lösung vor dem Laminieren  
bitte nach hinten klappen.

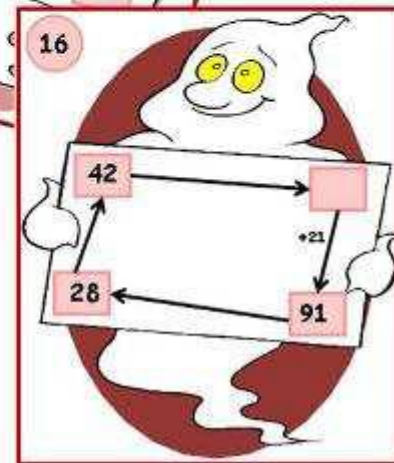
**30 Karten zur  
Variante  
Einsteiger**



**30 Karten zur  
Variante  
Köner**



**30 Karten zur  
Variante  
Profis**



Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Einsatz der Geisterkarten!

Ihr Niekao Lernwelten Team

**ÜBEN MIT SPASS – LERNEN MIT ERFOLG!**

