

Hinweise zur Tangram-Kartei:

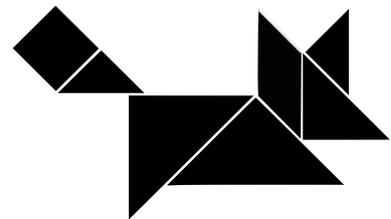


Tangram ist ein Jahrtausende altes Legespiel aus China und eignet sich besonders gut für die Förderung des visuell-geometrischen Vorstellungsvermögens im Geometrieunterricht der Grundschule.

Durch die handelnde Auseinandersetzung mit den geometrischen Flächenformen des Tangrams entwickeln die Schülerinnen und Schüler erste Legestrategien und festigen so, auf spielerische Weise, den Umgang mit ebenen Figuren.

Tangram-Regeln:

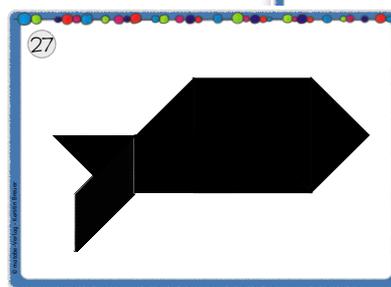
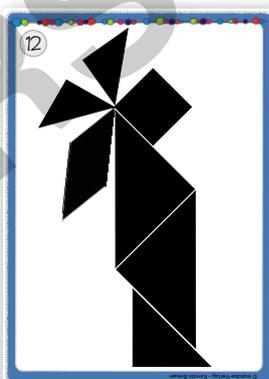
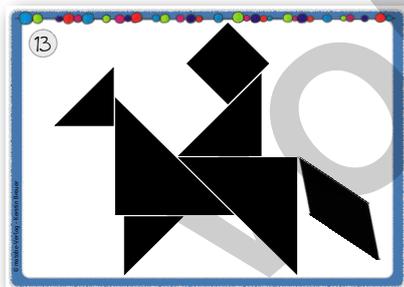
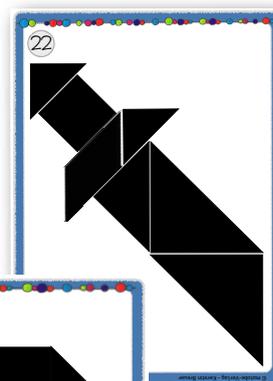
- Verwende alle 7 Formen.
- Die Formen müssen sich berühren.
- Die Formen dürfen sich nicht überlagern.



Verfügbar ist die Kartei in 4 Schwierigkeitsstufen:

- Stufe 1: Figuren mit Hilfslinien in Originalgröße auslegen
- Stufe 2: Figuren ohne Hilfslinien in Originalgröße auslegen
- Stufe 3: verkleinerte Figuren mit Hilfslinien nachlegen
- Stufe 4: verkleinerte Figuren ohne Hilfslinien nachlegen

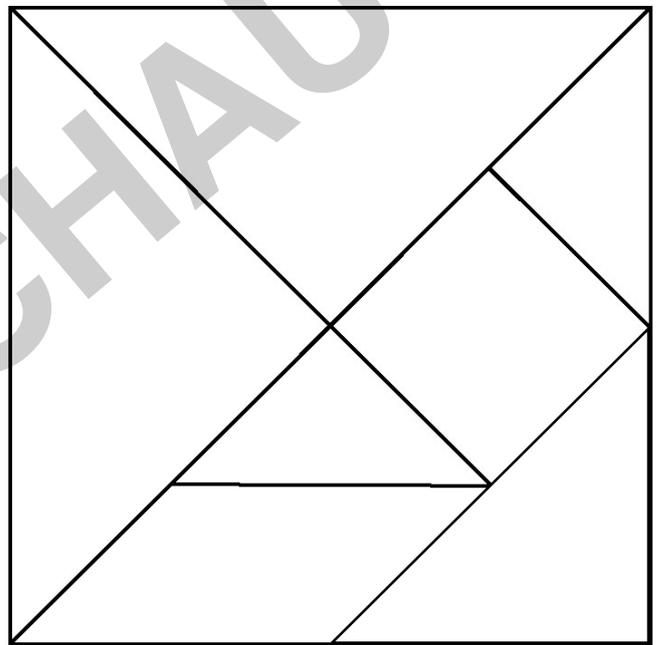
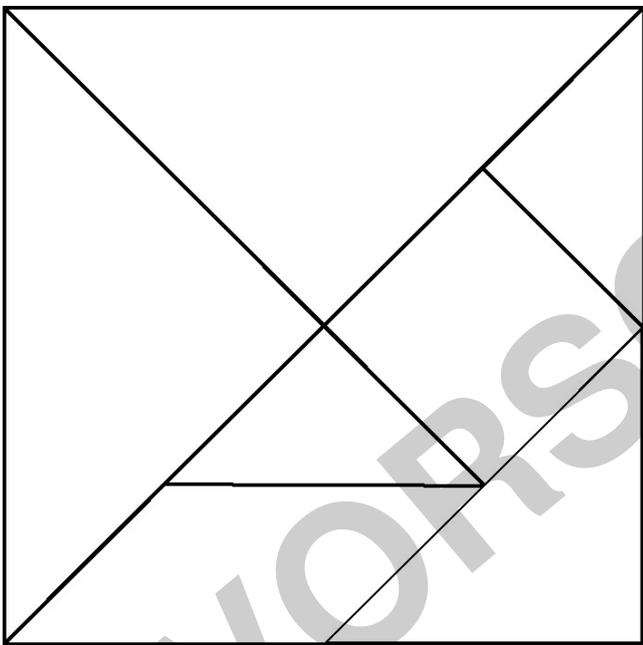
Die Kartei beinhaltet 35 Tangram-Figuren zum Aus- und Nachlegen (inkl. Tangram-Vorlage für die Kinder)



Tangram-Kartei

Stufe 1

Figuren in Originalgröße auslegen
- mit Hilfslinien -



VORSCHAU



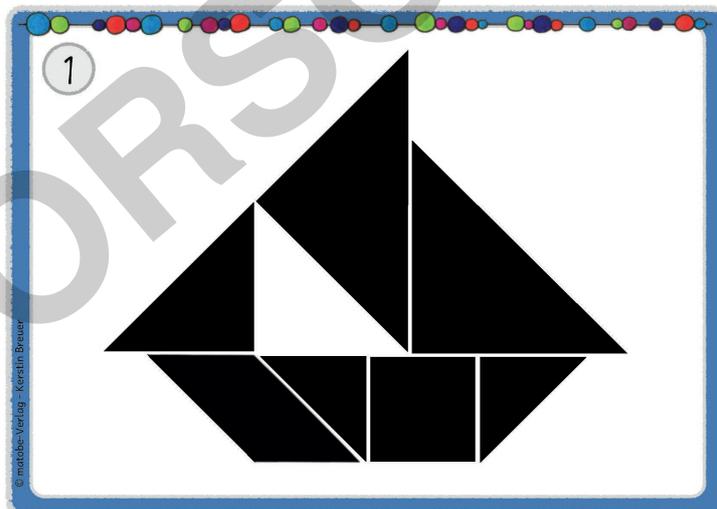
netzwerk
lernen

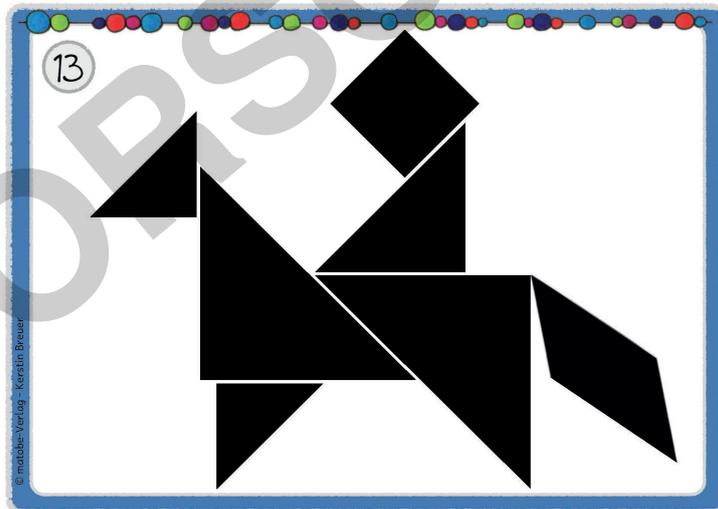
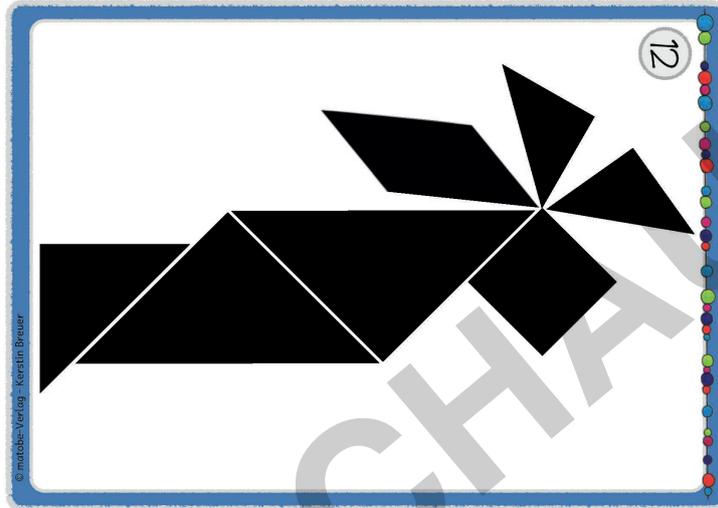
[zur Vollversion](#)

Tangram-Kartei

Stufe 1

Figuren in Originalgröße auslegen
- mit Hilfslinien -





Tangram-Kartei

Stufe 2

Figuren in Originalgröße auslegen
- ohne Hilfslinien -

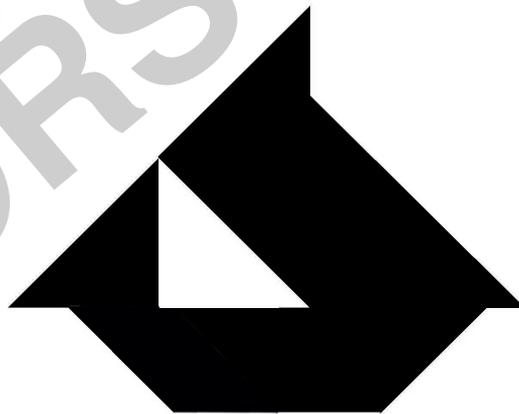
Tangram-Kartei

Stufe 2

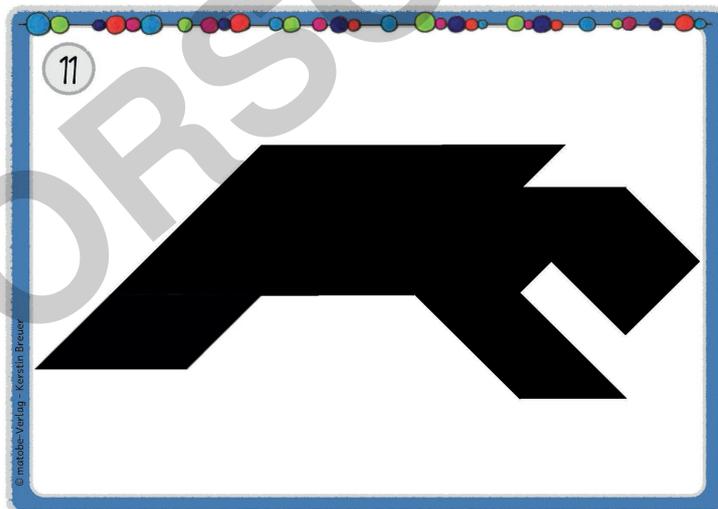
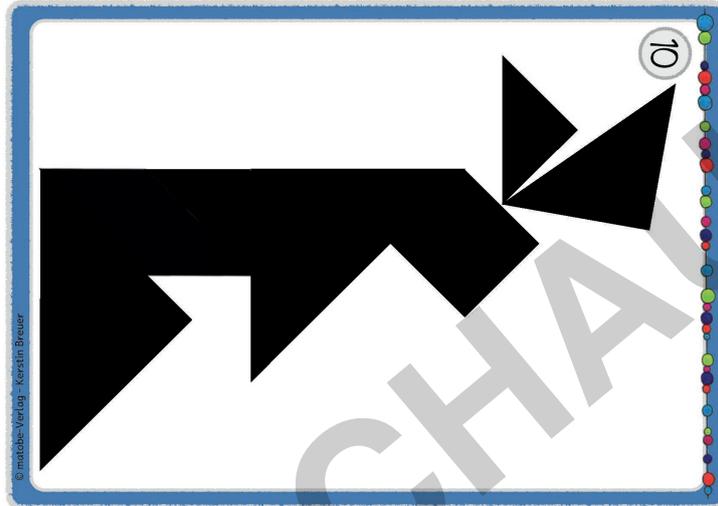
Figuren in Originalgröße auslegen
- ohne Hilfslinien -

© matabe-Verlag - Kerstin Breuer

1



© matabe-Verlag - Kerstin Breuer

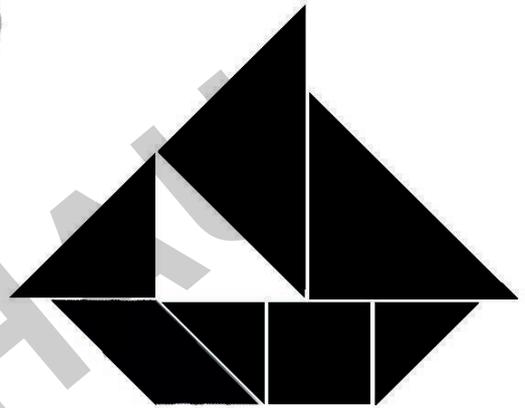


Tangram-Kartei

Stufe 3

verkleinerte Figuren nachlegen
- mit Hilfslinien -

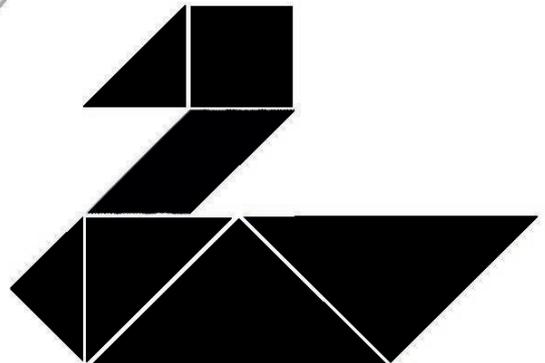
1



2



3

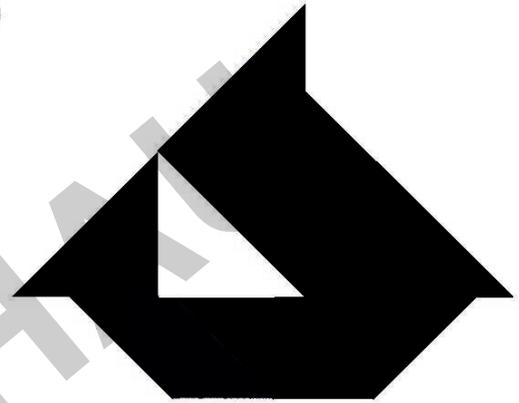


Tangram-Kartei

Stufe 4

verkleinerte Figuren nachlegen
- ohne Hilfslinien -

1



2



3

