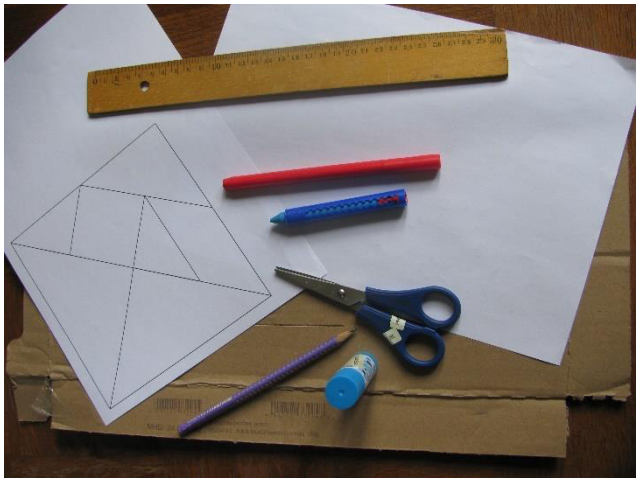
Wir basteln unser eigenes Tangram

Wir möchten euch ein uraltes Knobelspiel vorstellen: das Tangram.

Es wurde bereits vor Jahrhunderten in China gespielt. Damit jeder von euch sich so einen Legesatz selbst machen kann haben wir hier die Anleitung für euch:

Ihr braucht dafür:



Etwas Karton, ob dick oder dünn ist dem Geschmack überlassen

Eine Schere

Kleber (am besten einen Klebestift)

Malstifte (Holz- Filz-Wachs) oder schwarzes oder buntes Papier

Evt. den Ausdruck unserer Vorlage

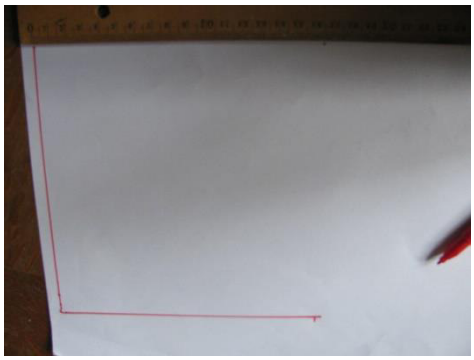
Ein Lineal

Einen Bleistift

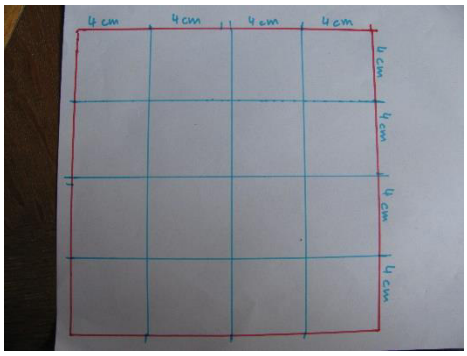
So könnt ihr euch eine Vorlage machen:

Ihr Zeichnet ein Quadrat mit einer Länge von zum Beispiel 16 cm oder 20 cm auf.

Wichtig ist, dass die Zahl durch 4 teilbar ist.

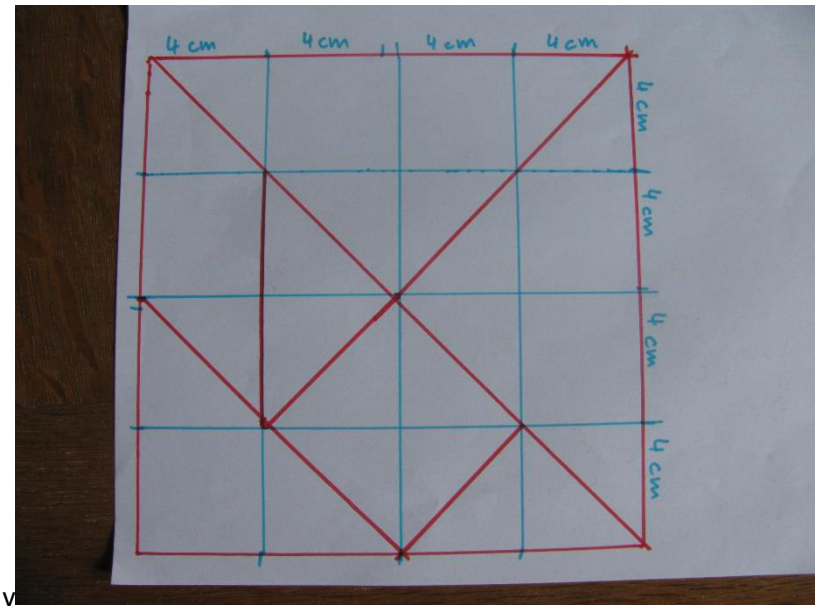


Nun zeichnet ihr an den Seiten immer die entsprechende cm-Marke an, bei uns waren es 4 cm.

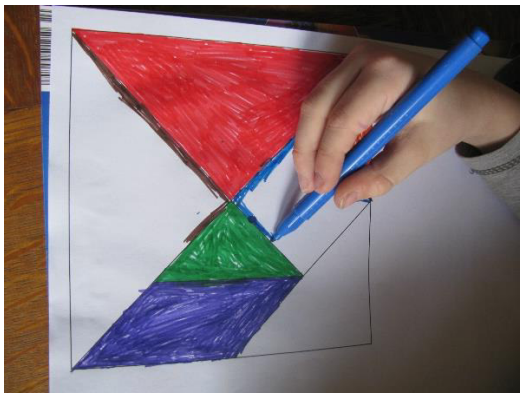


Anschließend zieht ihr mit dem Bleistift die Linien, welche Quadrate bilden (wir haben es zur besseren Übersicht in rot und blau gemalt).

Übertragt jetzt das Muster einfach in eure Quadrate, schaut genau hin!

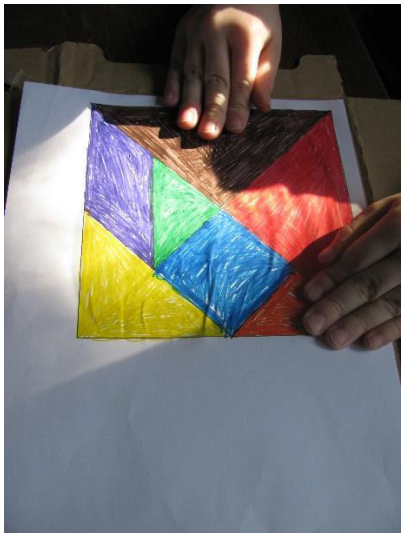


Jetzt könnt ihr die unterschiedlichen Drei- und Vierecke bunt anmalen. Es geht natürlich auch einfarbig. Oft sind sie einfach schwarz.

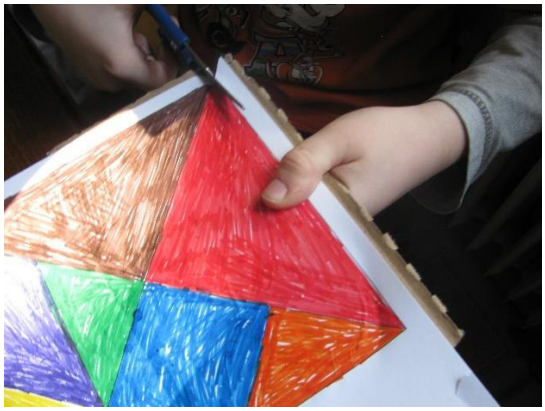


Nun kleben wir es auf den Karton. Ihr könnt auch schon das große Viereck vor dem Kleben ausschneiden und dieses dann aufkleben

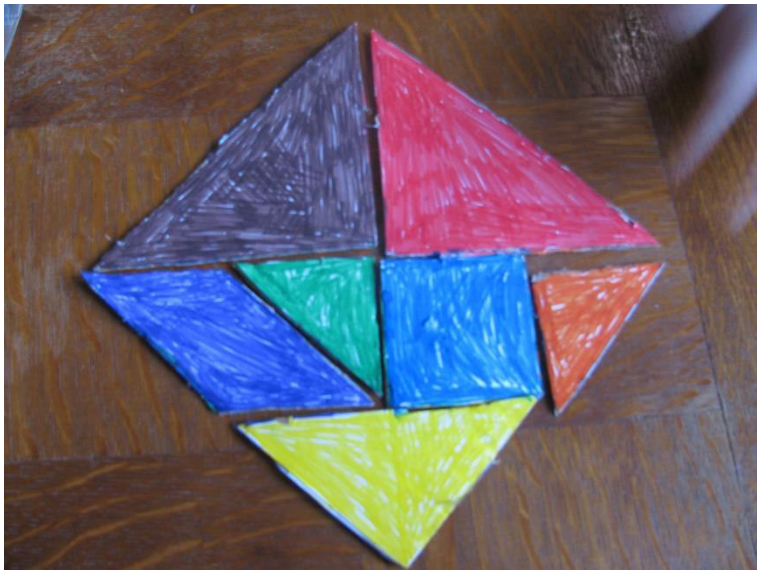
Alternativ druckt ihr einfach die letzte Seite mit der Vorlage aus, welche ihr anmalen, ausschneiden und danach auf einen Karton aufkleben solltet .



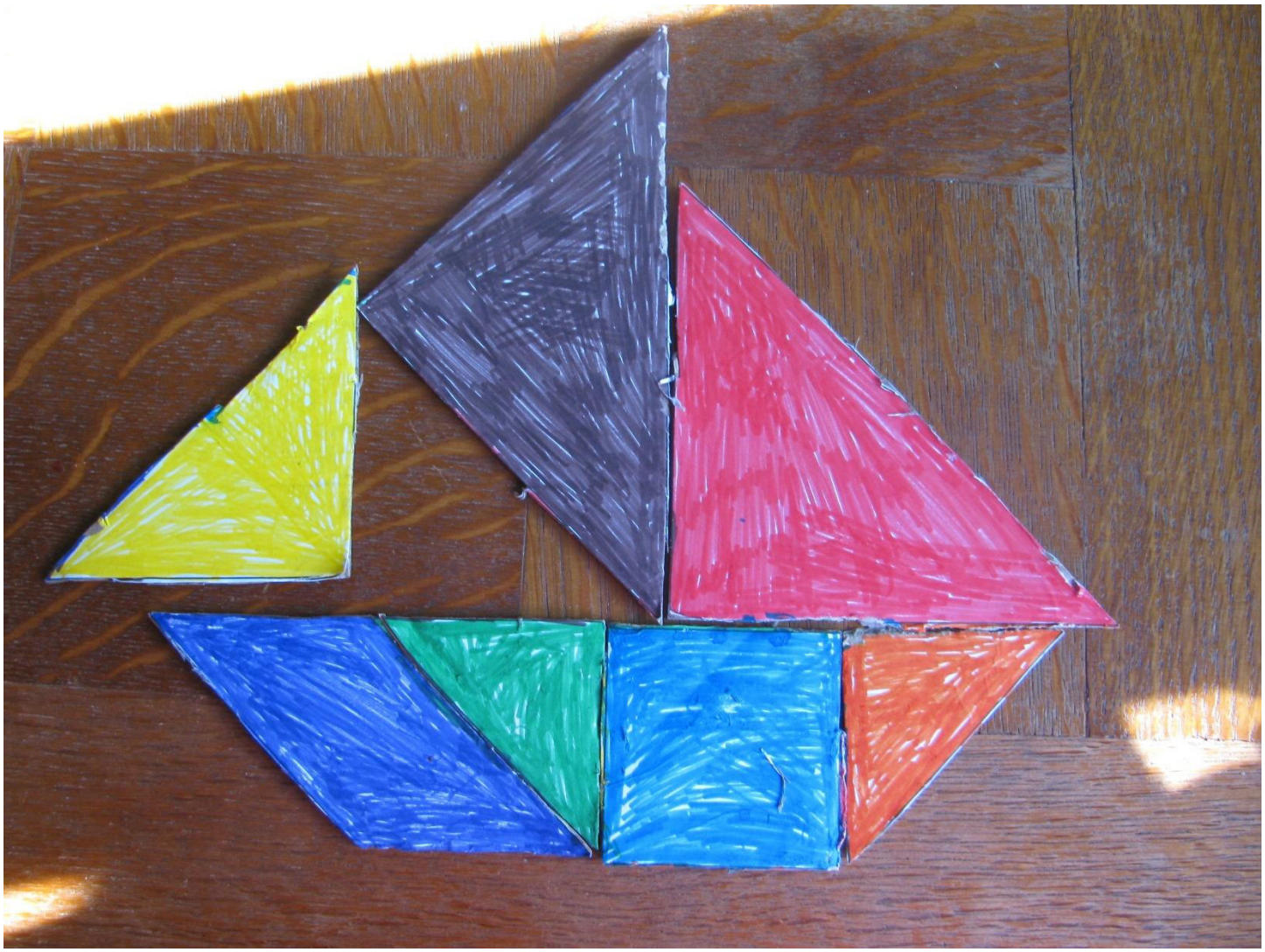
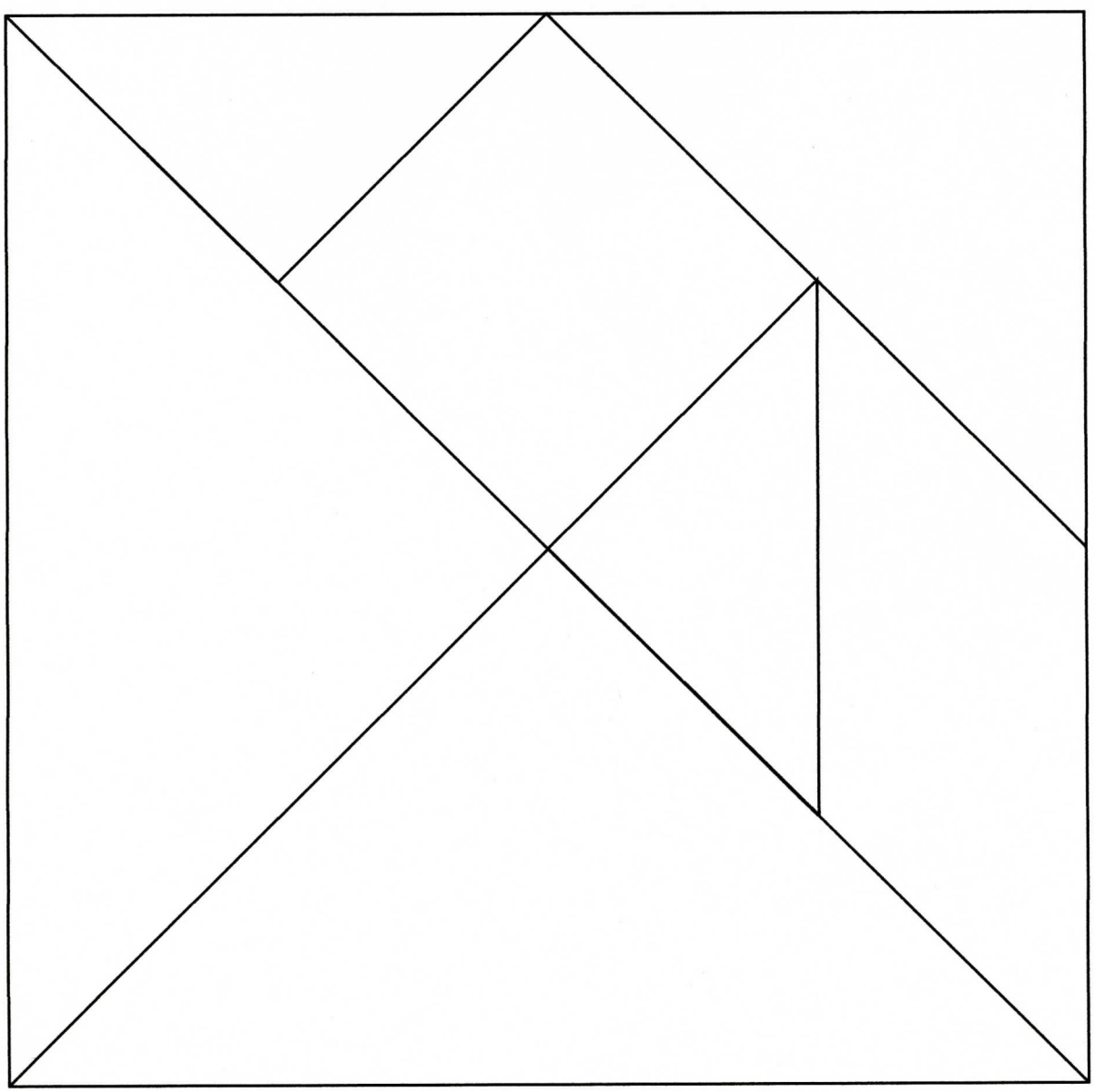
Jetzt wird es etwas schwieriger. Schneidet das Viereck und anschließend entlang der farbigen Kanten die einzelnen Figuren aus. Fällt euch das zu schwer, da der Karton etwas dicker ist, bittet jemanden Älteren euch zu helfen.



Wenn alle Teile ausgeschnitten sind, habt ihr es geschafft!



Eure Tangram-Legesteine sind nun fertig und ihr könnt damit über 1000 verschiedene Figuren legen. Hier unser erstes Beispiel:



Probiert doch weitere Figuren aus! Es gibt in den nächsten Tagen Tangram Figuren zum Rätseln und nachmachen für euch!