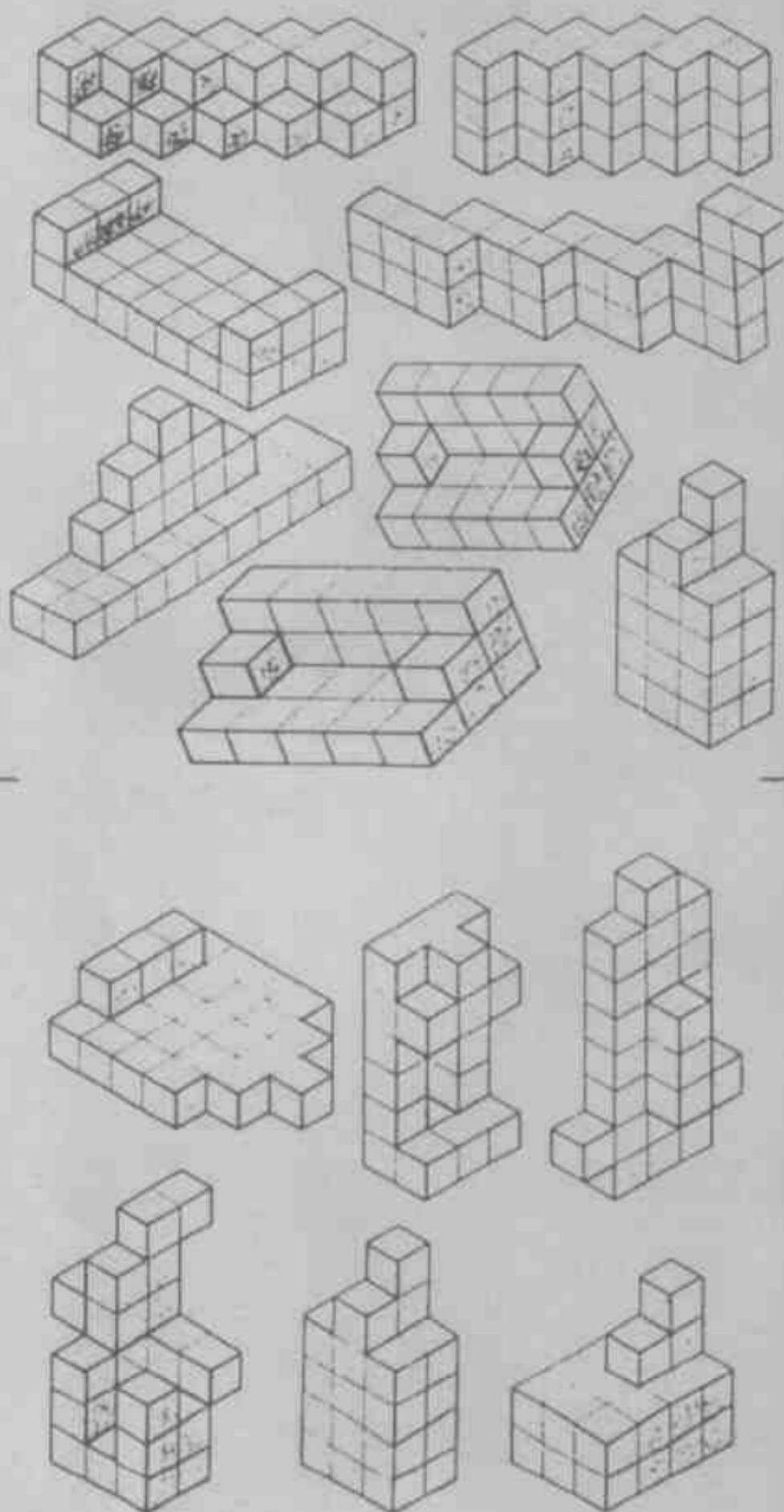




SOMA WÜRFEL

3-D-PUZZLE



Der Soma-Würfel wurde 1936 von Piet Hein erfunden. Er besteht aus sieben Einzelteilen. Diese stellen alle Möglichkeiten dar, wie man drei bzw. vier Würfel zu unregelmäßigen Körpern zusammenbauen kann. Von Aufbau und Aufgabe her ist der **Soma-Würfel** ein dreidimensionales Gegenstück zum Tangram.

Alleine für den Bau der Grundform - den Würfel - gibt es 240 Möglichkeiten. Bei zwei Lösungen ist es möglich, den Würfel im Mittelpunkt einer Seile auf dem Finger zu balancieren, ohne daß er auseinanderfällt. Von den unzähligen Figuren, die sich außerdem noch aus den sieben Teilen bauen lassen, finden Sie hier einige Beispiele. Je vertrauter Sie mit den Stücken werden, desto eher finden Sie die Lösung. Natürlich lassen sich auch eigene Figuren bilden.

Ab 10 Jahren

Art. Nr. 015