Antworten bitte per Mail an Frau Natalya Poleacova: npoleaco@uni-mainz.de Viel Spaß beim Knobeln!

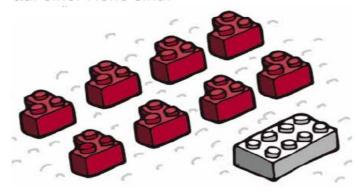


Gegeben sind 8 rote Zweier-Legosteine (Bild) mit Maß 2x1x1. Baue daraus einen festen Baustein mit Maß 4x2x2.

Gegeben sind

8 rote Dreier-Legosteine (Bild) und ein weißer Achter-Stein mit M 4x2x1.

Befestige an dem weißen alle roten Bausteine, so dass sie alle auf einer Höhe sind.



Gegeben sechs weiße Vierer-Bausteine und ein roter Einer-Baustein. Verbaue alle Steine so zu einem festen Bauelement, dass der rote Stein von keiner Seite zu sehen ist.

