

Name:

Aufgabe Oberflächeninhalt eines Quaders

Übung Oberflächeninhalt

- ① Zwölf gleichgroße Würfel sollen zu einem Quader zusammengesetzt werden.
- a) Es gibt vier verschiedene Möglichkeiten. Baue alle vier Möglichkeiten mit den Würfeln auf. Zeige alle vier Varianten deinem Lehrer.
 - b) Die entstandenen Quader sollen mir Papier eingepackt werden. Untersuche, bei welcher Variante man am wenigsten Papier benötigt.