



AB: Parkettieren (1)

Mathematik Messen M 5

① Wie viele Einheitsquadrate passen in die hier aufgeführten Flächen?

Das grüne Einheitsquadrat findest du rechts unten.

- Unterteile die Flächen in Einheitsquadrate und zähle, wie viele Einheitsquadrate in die Fläche passen.
Du kannst dir auch eigene Einheitsquadrate (1cm x 1cm) herstellen und auf die Fläche legen. Hierfür brauchst du mind. 30 Einheitsquadrate.

The grid contains six shapes for area calculation:

- Aufg. 1:** A 4x4 square with a 2x2 square cut out from the top-right corner.
- Aufg. 2:** A 6x4 rectangle with a 2x2 square cut out from the bottom-right corner.
- Aufg. 3:** A 4x3 rectangle.
- Aufg. 4:** A 4x4 square with a 2x2 square cut out from the top-right corner.
- Aufg. 5:** A 4x4 square.
- Aufg. 6:** A 6x4 rectangle with a 2x2 square cut out from the bottom-left corner.

A single green unit square is located at the bottom right of the grid.

1) $A_{\square} =$ Einheitsquadrate

2) $A_{\square} =$ Einheitsquadrate

3) $A_{\square} =$ Einheitsquadrate

4) $A_{\square} =$ Einheitsquadrate

5) $A_{\square} =$ Einheitsquadrate

6) $A_{\square} =$ Einheitsquadrate

