

Noch ein Puzzle!

Ein Spiel besteht aus 60 identischen Teilen, die so konstruiert sind, dass sie sich lückenlos aneinanderlegen lassen. Die Abbildung zeigt ein solches Teil. Die 60 Teile finden in einer 5 cm hohen und 6 cm breiten quaderförmigen Schachtel Platz, in die sie flach hineingelegt werden. Jedes Teil ist 5 mm dick.

**Wie müssen die Teile in die Schachtel gelegt werden? Zeichnet eine Schicht auf.
Berechnet, wie lang die Schachtel mindestens sein muss.**

