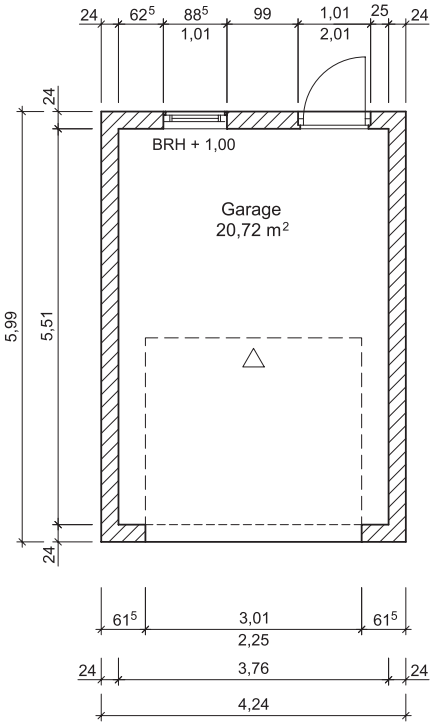
AUFGABE 6

Jennifer Weider soll den Bedarf an Mauersteinen für das Projekt „Garage von Famiilie Peeters“ ermitteln. Unterstützen Sie sie bei den Berechnungen.



siehe auch Schülerbuch Kapitel 3.4

a) Für die Berechnung der Wandfläche benötigen Sie die Formel zur Flächenberechnung eines Rechteckes. Schreiben Sie diese auf.

b) Ermitteln Sie im Folgenden die Mauerwerksflächen für die Wände 1–4 der Garage.

Wand 1

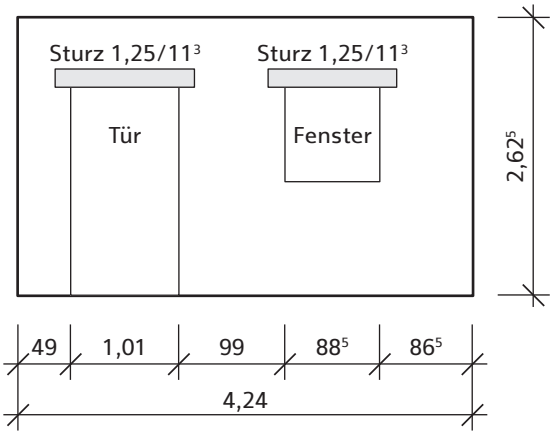


Abb. 15: Wand 1 (Außenansicht)

A =

A_1 =