PLANEN & ENTSCHEIDEN

AUFGABE 4

siehe auch Schülerbuch Kapitel 1.2.1.1 und 3.1.5

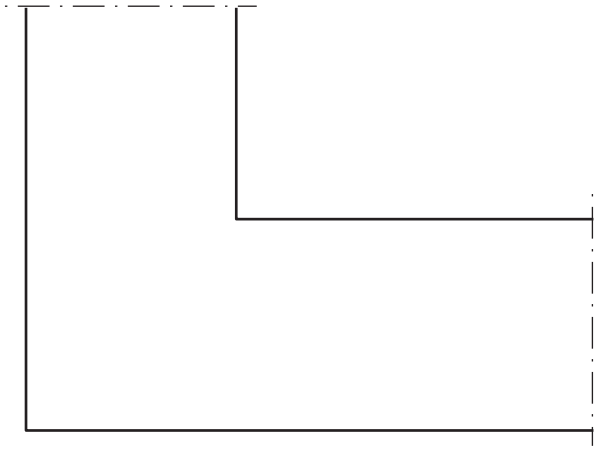
Für die Bauausführung wird ein Grundriss der Garage als Ausführungsplan im Maßstab 1 : 50 benötigt. Als Grundlage soll der Entwurfsplan dienen (Abb. 14). Informieren Sie sich mithilfe des Fachbuchs, wie Mauerwerk in Bauplänen dargestellt wird. Bearbeiten Sie dann die folgenden Aufgaben.

a) Nennen Sie den üblichen Maßstab für die angegebene Bauplanart.

Entwurfspläne:		Ausführungspläne:	

b) Erläutern Sie den Unterschied zwischen einem Entwurfsplan und einem Ausführungsplan.

c) Schraffieren Sie die im Grundriss dargestellte Mauerecke mit der Mauerwerksschraffur (Hilfsmittel: Geodreieck, Bleistift).



siehe auch Schülerbuch Kapitel 1.2.1.1

d) Die Bemaßung einer Bauzeichnung besteht aus vier Teilen: Maßlinie, Maßzahl, Maßhilfslinie und Maßlinienbegrenzung.

Beschriften Sie die Zeichnung mit den passenden Begriffen.

