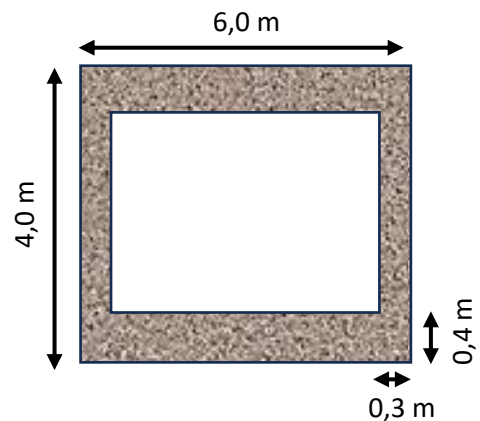


Natur und Technik Kl. 10 (SW05)

- 1) Vergleiche eure Lösungswege zur Berechnung des Volumens des Streifenfundaments (Aufgabe c)). Wenn unterschiedliche Lösungswege vorhanden sind, besprecht diese und sucht gemeinsam nach eventuellen Fehlern.

- 2) Peter möchte ein 40 dm tiefes Streifenfundament (vgl. Abb.) gießen. Den fertig angerührten Beton möchte Peter in einer nahegelegenen Mischanlage holen.

Reicht ein Hänger mit 2 t Zuladung aus, um den Beton zu transportieren?



- 3) Informiere dich im LB (→ liegen im Schrank im Chemieraum!) zum Thema Wände. Fasse deine Erkenntnisse unter der Überschrift 1.1.3 Wände (guckt bitte, ob die Nummerierung stimmt) im Hefter zusammen. Folgende Aufgaben sollen dir bei der Erarbeitung des Themas helfen.
- Definiere den Begriff „Wände“.
 - Nimm eine Einteilung der Wände nach Lage und Funktion vor.
 - Übernimm die Skizze zu den Wandarten aus dem LB in deinen Hefter.
 - Erläutere die Wandarten und gib auch deren Einsatz/Verwendungszweck an.
 - Informiere dich im LB, was ein „Sturz“ bei Wandöffnungen ist.
 - Skizziere zwei Arten von Stürzen in deinem Hefter.