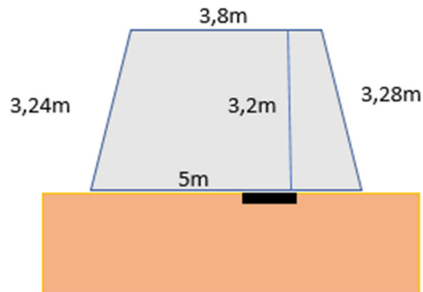
**Aufgabe 3**

Familie Meyer möchte die Terrasse neu mit Fliesen auslegen. Die Terrasse hat die Maße, wie in der Skizze angegeben. Die Fliesen kosten pro Quadratmeter 20 Euro.



- a) Berechnen Sie, wie viel Geld Familie Meyer für die Fliesen einplanen muss
b) Der Vater der Familie möchte einen kleinen Zaun um die Terrasse bauen, damit der kleine Leo nicht herunterfällt. Dafür muss die Terrasse an den drei kurzen Seiten eingezäunt werden. An der langen Seite wird die Terrasse vom Haus der Meyers begrenzt. Mit wie vielen Metern Zaun muss er rechnen?

Lösungen:



