Mathematik 3 – Zuordnungen

Fallbeispiel: Whiteboards basteln

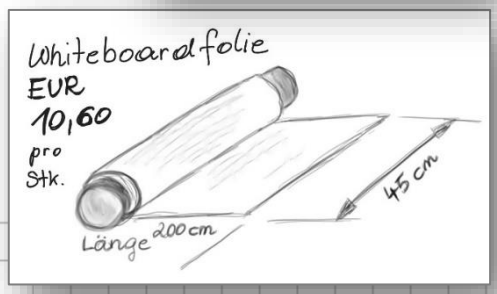
Name: _____ Datum: _____

Eure Lehrerin hat für den Unterricht Whiteboards im Format A5 gebastelt. Dazu hat sie ein Klemmbrett aus Kunststoff zerschnitten und eine Whiteboardfolie aufgeklebt (siehe Bild rechts).

Jetzt möchte sie A4-Whiteboards basteln und muss wieder Folie bestellen.

A4
210 x 297 mm

Die Folie bestellt sie im Internet.
Dort hat sie folgendes Angebot gefunden:



a) Wie viele A4-Whiteboards kann die Lehrerin mit der Bestellung einer Rolle Whiteboardfolie basteln?

b) Wie viel kostet die Whiteboardfolie für ein A4 Whiteboard?