

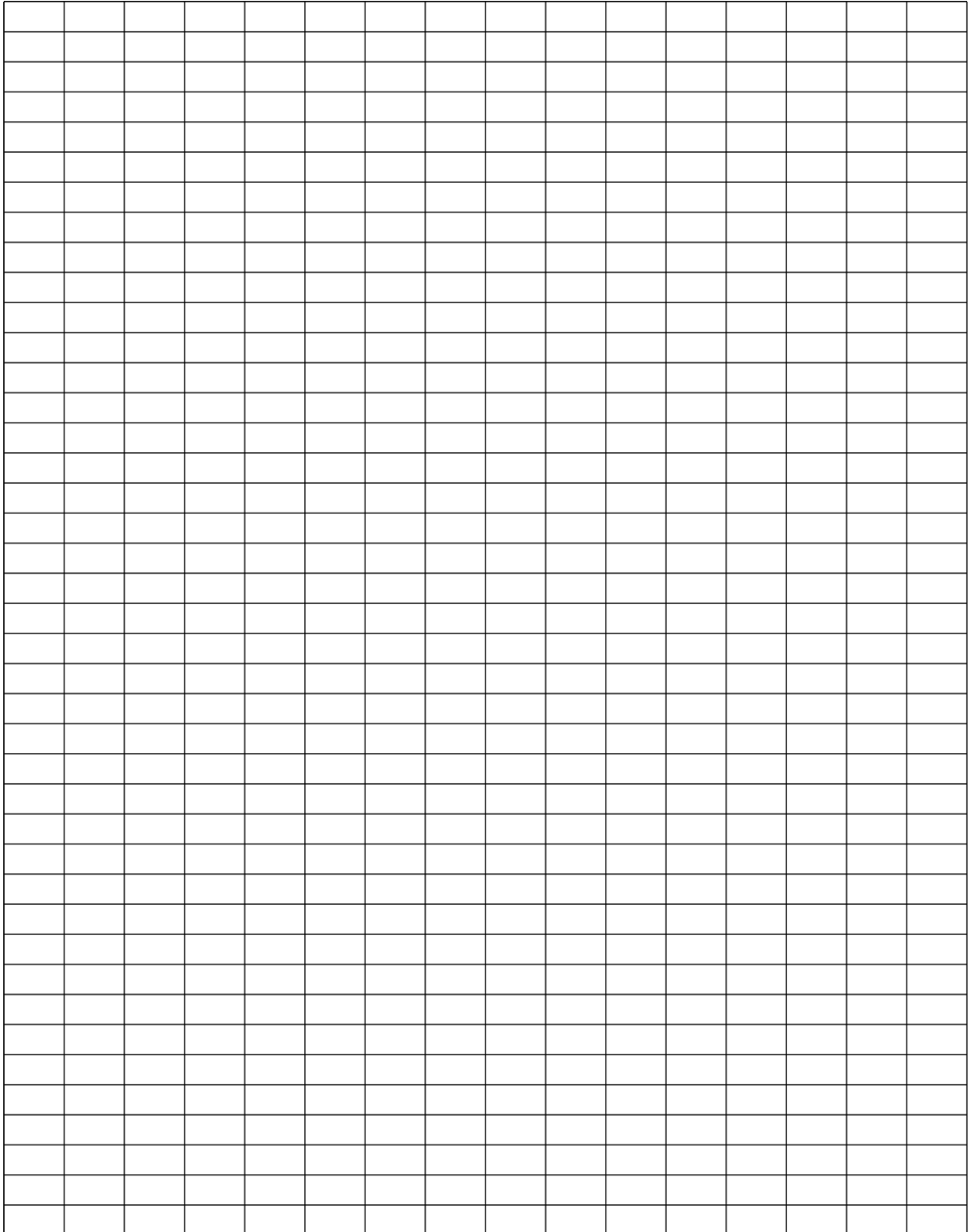
- ① Zeichnen Sie folgende Rechtecke (Zimmer) im Maßstab 1:100.
Danach bestimmen Sie bitte den Flächeninhalt in m^2 .

a) Kinderzimmer: $a = 3m$; $b = 2m$

c) Küche: $a = 2.5m$; $b = 4m$

b) Flur: $a = 4m$; $b = 1m$

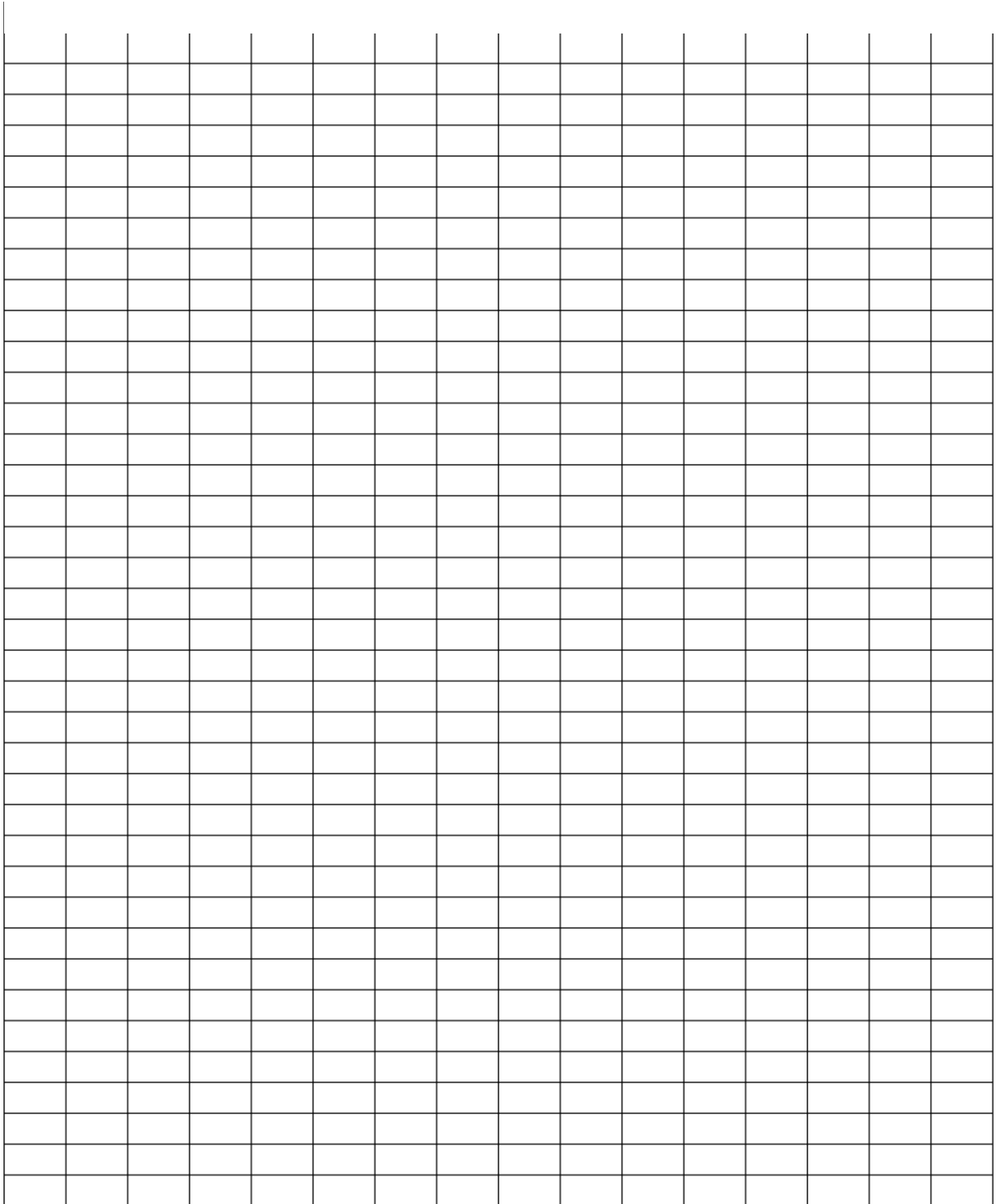
d) Wohnzimmer: $a = 5,5m$; $b = 6m$



② Die Zimmer aus Aufgabe 1 sollen mit Laminat ausgelegt werden. Berechnen Sie die Kosten

a) 1m² Fliesen kostet 36,95€ (Flur und Küche)

b) 1m² Parkett kostet 76,95€ (Wohnzimmer und Kinderzimmer)

A large grid of graph paper for calculations, consisting of 20 columns and 30 rows of small squares.