

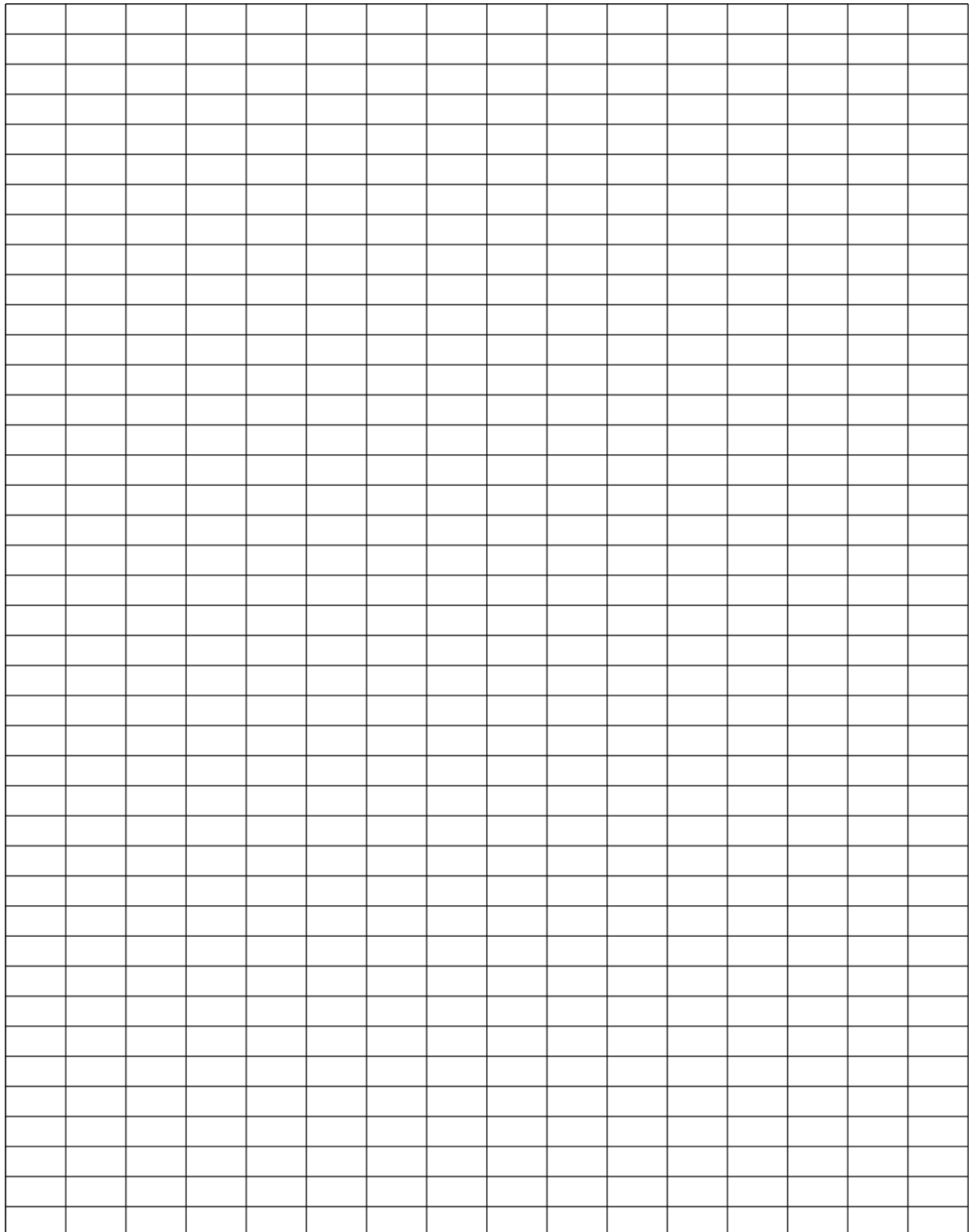
- ① Zeichnen Sie folgende Rechtecke (Zimmer) im Maßstab 1:100.
Danach bestimmen Sie bitte den Flächeninhalt in m^2 .

a) Kinderzimmer: $a = 3\text{m}$; $b = 2\text{ m}$

c) Küche: $a = 2.5\text{m}$; $b = 4\text{m}$

b) Flur: $a = 4\text{ m}$; $b = 1\text{ m}$

d) Wohnzimmer: $a = 5,5\text{m}$; $b = 6\text{m}$



- 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)

