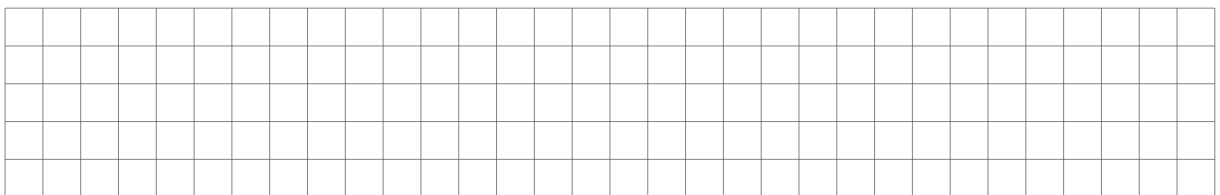


① Eine Gärtnerei hat ein gläsernes Gewächshaus.

- a) Berechne den Flächeninhalt des dunkelgrauen Rechtecks.
- b) Zeichne die Giebelhöhe ein (Höhe im hellgrauen Dreieck). Sie ist 2m lang.
- c) Berechne den Flächeninhalt des Giebels (hellgraus Dreieck).



② Ist die Figur achsensymmetrisch? Falls ja, zeichne die Symmetrieachse ein. ja, nein



① d) Das gesamte Gewächshaus soll geputzt werden. Die Fensterputzfirm verlangt pro m^2 3€. Wie hoch sind die Kosten?

