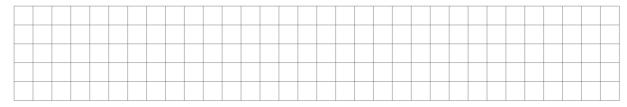


- 1 Eine Gärtnerei hat ein gläsernes Gewächshaus.
 - a) Berechne den Flächeninhalt des dunkelgrauen Rechtecks.



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





② Ist die Figur achsensymmetrisch? Falls ja, zeichne die

Symmetrieachse ein. ja,

ja, nein



d) Das gesamte Gewächshaus soll geputzt werden. Die Fensterputzfirma verlangt pro m² 3€. Wie hoch sind die Kosten?

