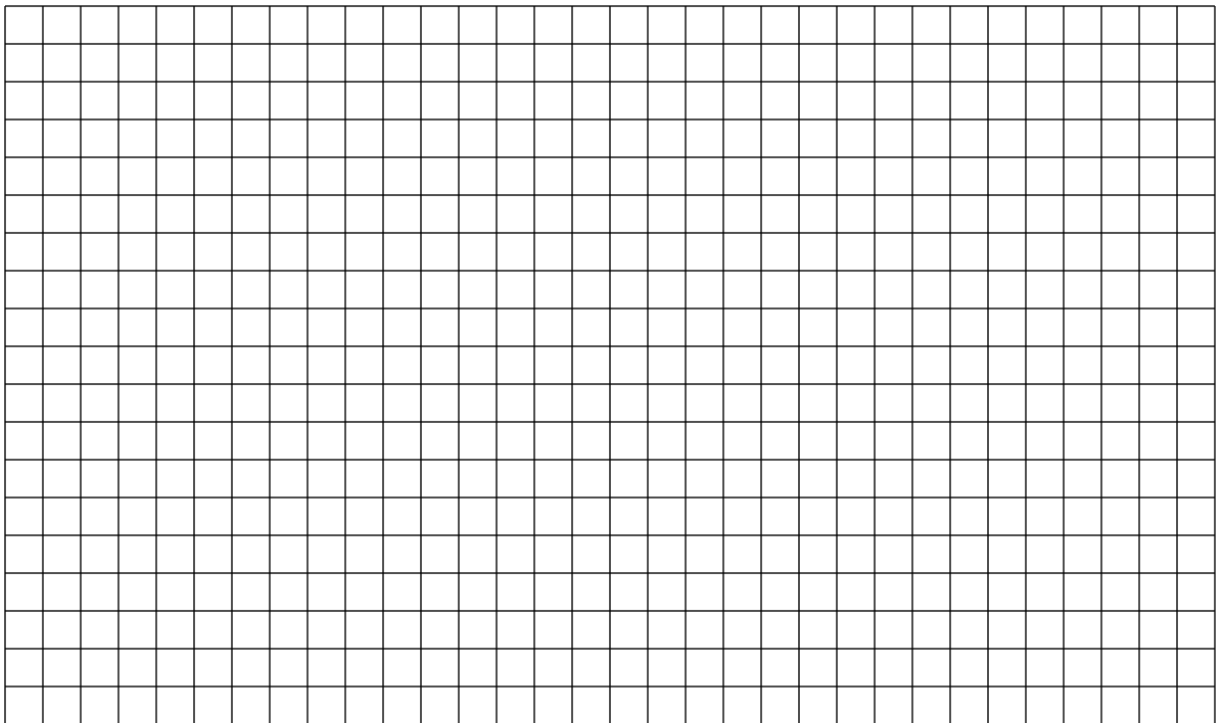




③ Betrachte das Dreieck aus Aufgabe 2. Mache dir wieder klar, dass die Dreiecke ABC und CDE ähnlich sind.

- Stelle die Gleichung für die Seitenverhältnisse auf, so wie in Aufgabe 1.
- Berechne mithilfe deiner Erkenntnisse über die Seitenverhältnisse die Länge der Strecke CD. Klicke zur Kontrolle das Lösungskästchen an.



A large grid for writing the solution, consisting of 20 columns and 20 rows of small squares.