

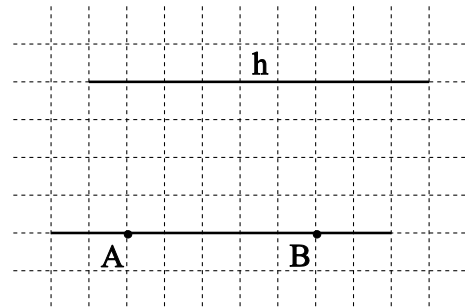
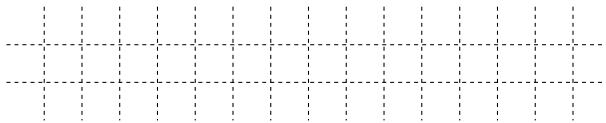
12 Wie ändert sich der Wert eines Quotienten, wenn der Dividend gleich bleibt und der Divisor verdoppelt wird? Kreuze die richtige Antwort an.

_/1

- Der Wert verdoppelt sich.
- Der Wert halbiert sich.
- Der Wert ändert sich nicht.
- Der Wert vervierfacht sich.

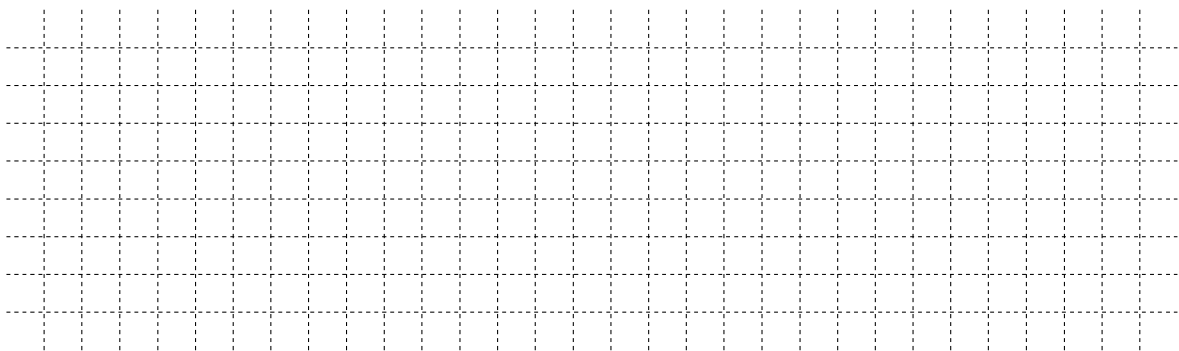
13 Die beiden dargestellten Geraden sind parallel zueinander. Gib die zugehörige mathematische Kurzschreibweise an und verwende nur die angegebenen Bezeichnungen.

_/1



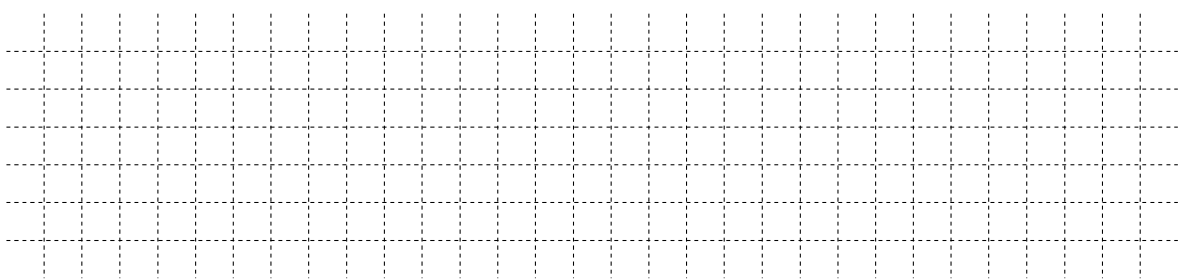
14 Tante Frieda geht regelmäßig ins Fitness-Studio, um auf dem Crosstrainer zu laufen. Sie verbraucht dabei im Durchschnitt in vier Minuten 60 kcal (= Kilokalorien).
Wie lange muss Tante Frieda trainieren, um die Kalorienmenge eines Bechers Cola (170 kcal) und einer kleinen Portion Pommes frites (310 kcal) zu verbrauchen?

_/1



15 68 000 Cent sollen in Scheine zu je 20 Euro gewechselt werden.
Wie viele Scheine erhält man?

_/1



16 Aus welchen Körpern wurde die Figur zusammengesetzt?
Schreibe auf.

_/1

