

- ① Überprüfe rechnerisch, ob die folgenden Tabellen antiproportional sind.

|   |    |    |    |
|---|----|----|----|
| 8 | 4  | 2  | 12 |
| 9 | 18 | 36 | 6  |

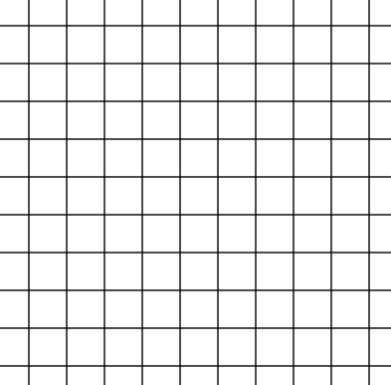
|   |    |    |    |
|---|----|----|----|
| 6 | 3  | 4  | 2  |
| 9 | 18 | 15 | 27 |

[illegible]

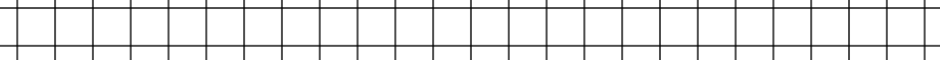
- ② Berechne die fehlenden Werte in den Tabellen, die je eine zur antiproportionale Zuordnung darstellen.

| Länge | Breite |
|-------|--------|
| 5     | 12     |
| 6     |        |
|       | 3      |
| 2     |        |
|       | 15     |

| km/h | Zeit |
|------|------|
| 16   | 3    |
|      | 8    |
| 2    |      |
| 12   |      |
|      | 1    |



- ③ Bäcker Manni erhält aus einer Teigmenge seine 32 Brote im XXL-Format mit je 4 kg. Sein Lehrling Winni übernahm eine Schicht und kam bei gleicher Teigmenge auf 64 Brote. Wie viel kg wiegt nun jedes Brot?



Punkte: / 16

pstrongemV  
iel



## Mathematik