Name: LK Nr. 3 12.09.2017

① Überprüfe rechnerisch, ob die folgenden Tabellen antiproportional sind. / 4

| | | | |
|---|---|---|---|
| 56 | 28 | 8 | 16 |
| 2 | 4 | 14 | 7 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 72 | 36 | 8 | 10 |
| 2 | 4 | 18 | 16 |

② Berechne die fehlenden Werte in den Tabellen, die je eine zur antiproportionale Zuordnung darstellen. / 8

| Länge | Breite |
|---|---|
| 4 | 9 |
| 6 | |
| | 3 |
| 2 | |
| | 1 |

| km/h | Zeit |
|---|---|
| 40 | 20 |
| | 10 |
| 50 | |
| 25 | |
| | 5 |

③ Bäcker Manni erhält aus einer Teigmenge seine 30 Brote im XXL-Format mit je 3 kg. Sein Lehrling Winni übernahm eine Schicht und kam bei gleicher Teigmenge auf 45 Brote. Wie viel kg wiegt nun jedes Brot? / 4

Punkte: **/ 16**

*Viel Erfolg*



Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/3aa92ff0