

Beim Viz-Fest hat Vater einen bis zum Rand gefüllten 8-Liter Kanister gekauft. Zu Hause steht noch ein leerer 3-Liter- und ein leerer 5-Liter-Kanister. Vater möchte den Apfelsaft so umfüllen, dass in zwei Kanistern genau gleichviel Apfelsaft enthalten ist.

**Wie muss er umfüllen?**

## Der Apfelsaft

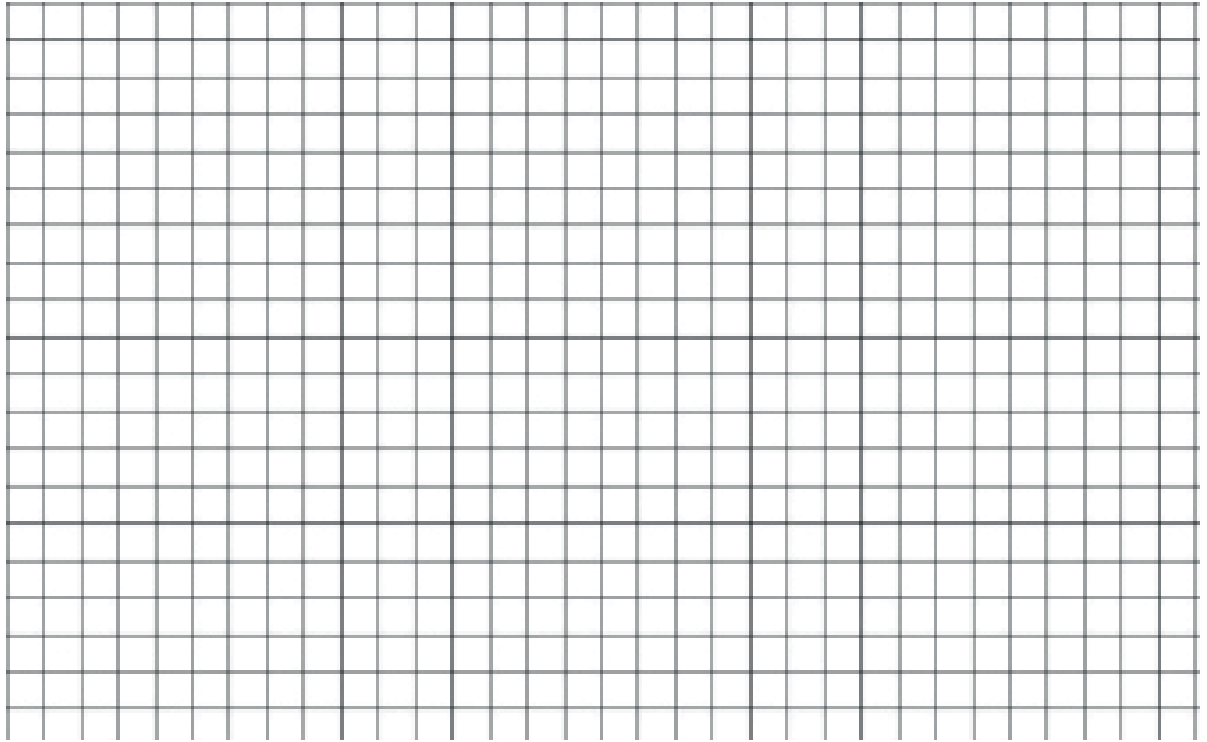
<http://www.maachmath.lu>

### Lösungsvorschlag

3-Liter-Kanister	5-Liter-Kanister	8-Liter-Kanister
0 Liter	0 Liter	8 Liter
0 Liter	5 Liter	3 Liter
3 Liter	2 Liter	3 Liter
0 Liter	2 Liter	6 Liter
2 Liter	0 Liter	6 Liter
2 Liter	5 Liter	1 Liter
3 Liter	4 Liter	1 Liter
0 Liter	4 Liter	4 Liter

**Dein Lösungsweg:**

Nr. \_\_\_\_\_



Das habe ich bei dieser Aufgabe gelernt:

---

---

---

---

---

---

---

Ich habe dies alles gelernt, weil .../ich habe die richtige Lösung gefunden, indem ...

---

---

---

---

---

---

---