

1. Auflösungstechniken

Lernkontrolle

1) Aus alten Prüfungen

Bestimme die Lösung des Gleichungssystems. Das Verfahren ist frei wählbar.

$$\text{a) } \begin{array}{l} 2x + 5y = 2 \\ 3x - y = 20 \end{array} \left| \right.$$

$$\text{b) } \begin{array}{l} \frac{1}{2}x + \frac{1}{3}y = \frac{1}{6} \\ \frac{2}{3}x + \frac{1}{2}y = \frac{5}{6} \end{array} \left| \right.$$