

Lineare Gleichungen mit einer Variablen Aufgabe 8

Bestimmen Sie x aus:

$$9ax - 5a = 6ax + 7a$$

$$9ax - 5a = 6ax + 7a \quad | -6ax$$

$$3ax - 5a = 7a \quad | +5a$$

$$3ax = 12a \quad | :3a$$

$$\mathbf{x = 4}$$