

Eine typische Matheaufgabe:

Für die erste Aussage Mutter (M) ist 21 Jahre älter als ihre Tochter (T), lässt sich die erste Gleichung aufstellen: $M = T + 21$.

In sechs Jahren ist die Mutter fünfmal älter, also: $M + 6 = 5 * (T + 6)$.

Oder: $M = 5 * (T + 6) - 6$.

Beide Gleichungen lassen sich nun gleichsetzen und nach T auflösen, Ergebnis: $T = -3/4$.

Auf ein Jahr übertragen entspricht das neun Monaten. Klar, wo der (künftige) Vater gerade ist...