

254)

Gegebene Gleichung: $2x - 3y = 4$

A: $2x - 3y = 4$ | : 2
 $x - 1,5y = 2$ → A ist nicht korrekt

B: $2x - 3y = 4$ | - 2x
 $- 3y = - 2x + 4$ | : (- 3)
 $y = \frac{2x-4}{3}$ → B ist korrekt

C: $2x - 3y = 4$ | · 2
 $4x - 6y = 8$ → C ist nicht korrekt

D: $2x - 3y = 4$ | - 2x
 $- 3y = - 2x + 4$ | · (- 1)
 $3y = 2x - 4$ → D ist nicht korrekt

E: $2x - 3y = 4$ | : (- 2)
 $- x + 1,5y = - 2$ → E ist korrekt

Bei B und E findet man äquivalente Darstellungen.

