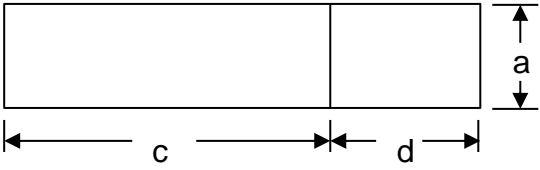
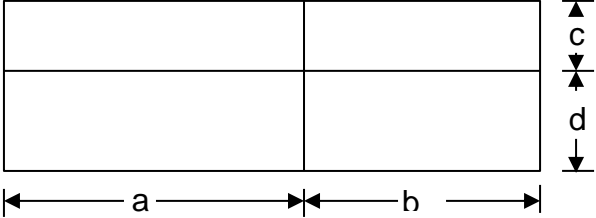


<p>1. Multipliziere aus und fasse wenn möglich zusammen!</p> <p>a) $4 \cdot (3x - 7) =$ b) $(4 + 8x) \cdot 5 =$ c) $-2t \cdot (3b - 6a) =$ d) $2x \cdot (3x - 2) + 3x \cdot (4 - 7x) =$ e) $2y \cdot (3 - a) + 6y \cdot (a - 8) =$</p> <p>f) $(x + 3) \cdot (y + 2) =$ g) $(a - b) \cdot (r - s) =$ h) $(-2a + 1) \cdot (8 + 6a) =$ i) $(34 - 19x) \cdot (38x + 6) =$ j) $(k + 2l) \cdot (m + n) =$ k) $(a^2 + 2) \cdot (4a + 2) =$</p>	<p>1. Multipliziere aus und fasse wenn möglich zusammen!</p> <p>a) $3e \cdot (-4a - 9) =$ b) $-2a \cdot (-3 + 8b) =$ c) $1,25 \cdot (3m + 2n) =$ d) $0,5a \cdot (a - bc) =$ e) $(-a) \cdot (-b + 9) - 7a \cdot (6 - 2b) =$</p> <p>f) $(r + 2,3) \cdot (4 - s) =$ g) $(4,8r + 44) \cdot (-44 + 6,3r) =$</p> <p>Mach bei den nächsten Aufgaben auch die Probe: $x = 1, y = 2$</p> <p>h) $(3x + y) \cdot (3y + 2x) =$ i) $(-2x + y) \cdot (x - y) =$</p>	<p>Multipliziere aus und fasse wenn möglich zusammen!</p> <p>a) $3xy \cdot (2x - 5y) =$ b) $(4x + 5y) \cdot (-7) - (-3a - 2y) \cdot 5 + (a - y) \cdot 6 =$</p> <p>c) $(3r^2 - r) \cdot (2r + 3) =$ d) $(2t^2 + t) \cdot (t - 3) =$ e) $(2u^2 + 5u) \cdot (2 - 5u) =$</p>
<p>2. Etwas zum Denken:</p> <p>Erstelle eine Formel für den Flächeninhalt des Rechtecks!</p> 	<p>Etwas zum Denken:</p> <p>Erstelle eine Formel für den Flächeninhalt des Rechtecks!</p> 	<p>Erstelle eine Formel für den Flächeninhalt des farbigen Rechtecks!</p> 