

### Opgave 1:

Løs ligningen:

$$3 \cdot (x - 7) = 6$$

### Opgave 5:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (3x + 9) = 6$$

### Opgave 9:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (x - 5) = 2$$

### Opgave 2:

Løs ligningen:

$$-4 \cdot (3x - 8) = 8$$

### Opgave 6:

Løs ligningen:

$$-x - 6 = -3x + 2$$

### Opgave 10:

Løs ligningen:

$$x + 5 = 3x - 5$$

### Opgave 3:

Løs ligningen:

$$-3x - 8 = -7x - 28$$

### Opgave 7:

Løs ligningen:

$$8 \cdot (x - 9) = 8$$

### Opgave 11:

Løs ligningen:

$$7 \cdot (x - 9) = 7$$

### Opgave 4:

Løs ligningen:

$$-3 \cdot (2x - 2) = -6$$

### Opgave 8:

Løs ligningen:

$$10x + 6 = -10x - 174$$

### Opgave 12:

Løs ligningen:

$$4x - 4 = -2x - 16$$

### Opgave 13:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (x + 5) = 1$$

### Opgave 17:

Løs ligningen:

$$-7x - 3 = 2x + 42$$

### Opgave 21:

Løs ligningen:

$$-10 \cdot (x + 6) = 10$$

### Opgave 14:

Løs ligningen:

$$5 \cdot (-3x + 8) = -5$$

### Opgave 18:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (-2x + 9) = -3$$

### Opgave 22:

Løs ligningen:

$$-6x - 3 = 8x + 53$$

### Opgave 15:

Løs ligningen:

$$-5 \cdot (2x - 8) = -10$$

### Opgave 19:

Løs ligningen:

$$9 \cdot (x - 9) = -9$$

### Opgave 23:

Løs ligningen:

$$10 \cdot (x - 9) = -10$$

### Opgave 16:

Løs ligningen:

$$4x + 7 = 7x + 1$$

### Opgave 20:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (5x + 8) = 7$$

### Opgave 24:

Løs ligningen:

$$4x - 2 = 2x - 12$$

### Opgave 25:

Løs ligningen:

$$4 \cdot (x + 7) = -8$$

### Opgave 29:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (x + 6) = -6$$

### Opgave 33:

Løs ligningen:

$$-4x - 4 = 2x + 32$$

### Opgave 26:

Løs ligningen:

$$4x - 6 = 9x + 9$$

### Opgave 30:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (x + 2) = 5$$

### Opgave 34:

Løs ligningen:

$$-6 \cdot (x + 6) = 6$$

### Opgave 27:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (x + 8) = 2$$

### Opgave 31:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (3x - 10) = -8$$

### Opgave 35:

Løs ligningen:

$$4 \cdot (x + 7) = 4$$

### Opgave 28:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (x + 6) = 4$$

### Opgave 32:

Løs ligningen:

$$x + 2 = 10x + 20$$

### Opgave 36:

Løs ligningen:

$$-10x + 2 = 2x - 118$$

### Opgave 37:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (x - 10) = 6$$

### Opgave 41:

Løs ligningen:

$$8 \cdot (x + 8) = 8$$

### Opgave 45:

Løs ligningen:

$$2x - 1 = 10x - 73$$

### Opgave 38:

Løs ligningen:

$$-3 \cdot (x - 7) = -9$$

### Opgave 42:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (-6x + 10) = -4$$

### Opgave 46:

Løs ligningen:

$$-7x + 8 = -9x - 2$$

### Opgave 39:

Løs ligningen:

$$-6x + 5 = -10x + 17$$

### Opgave 43:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (x + 8) = 2$$

### Opgave 47:

Løs ligningen:

$$10x - 1 = -10x + 99$$

### Opgave 40:

Løs ligningen:

$$9 \cdot (-2x - 9) = 9$$

### Opgave 44:

Løs ligningen:

$$-2x + 9 = 3x - 16$$

### Opgave 48:

Løs ligningen:

$$-6x - 3 = 3x - 93$$

### Opgave 49:

Løs ligningen:

$$10 \cdot (x - 8) = 10$$

### Opgave 53:

Løs ligningen:

$$6x - 1 = 7x + 9$$

### Opgave 57:

Løs ligningen:

$$8x + 2 = 2x - 22$$

### Opgave 50:

Løs ligningen:

$$10x + 3 = -4x - 81$$

### Opgave 54:

Løs ligningen:

$$4 \cdot (x - 8) = 8$$

### Opgave 58:

Løs ligningen:

$$10 \cdot (x + 7) = -10$$

### Opgave 51:

Løs ligningen:

$$10x - 8 = -5x - 68$$

### Opgave 55:

Løs ligningen:

$$-10 \cdot (x - 1) = -10$$

### Opgave 59:

Løs ligningen:

$$x - 3 = -7x + 53$$

### Opgave 52:

Løs ligningen:

$$-5 \cdot (x - 9) = 10$$

### Opgave 56:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (-2x - 9) = -9$$

### Opgave 60:

Løs ligningen:

$$-9x - 1 = 5x - 85$$

### Opgave 61:

Løs ligningen:

$$4 \cdot (-2x + 9) = -4$$

### Opgave 65:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (2x + 5) = -2$$

### Opgave 69:

Løs ligningen:

$$10x - 6 = 3x - 62$$

### Opgave 62:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (x - 5) = -4$$

### Opgave 66:

Løs ligningen:

$$-x + 7 = 4x - 13$$

### Opgave 70:

Løs ligningen:

$$-4x - 7 = 4x - 31$$

### Opgave 63:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (3x - 1) = 10$$

### Opgave 67:

Løs ligningen:

$$-5 \cdot (x + 7) = 5$$

### Opgave 71:

Løs ligningen:

$$4x + 2 = 10x - 22$$

### Opgave 64:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (x - 1) = -10$$

### Opgave 68:

Løs ligningen:

$$7x + 5 = -6x - 34$$

### Opgave 72:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (-3x + 10) = 10$$

### Opgave 73:

Løs ligningen:

$$-7x + 4 = -6x + 11$$

### Opgave 77:

Løs ligningen:

$$-3 \cdot (x - 5) = -9$$

### Opgave 81:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (x + 1) = 2$$

### Opgave 74:

Løs ligningen:

$$-9 \cdot (2x + 7) = 9$$

### Opgave 78:

Løs ligningen:

$$-5x + 2 = -7x + 18$$

### Opgave 82:

Løs ligningen:

$$-7x + 3 = -9x - 7$$

### Opgave 75:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (x - 6) = -8$$

### Opgave 79:

Løs ligningen:

$$-10x + 9 = -5x - 11$$

### Opgave 83:

Løs ligningen:

$$4 \cdot (x + 8) = 4$$

### Opgave 76:

Løs ligningen:

$$6 \cdot (-2x + 9) = -6$$

### Opgave 80:

Løs ligningen:

$$x + 10 = -x + 14$$

### Opgave 84:

Løs ligningen:

$$-6x - 5 = -x + 10$$

### Opgave 85:

Løs ligningen:

$$-9x + 2 = 3x + 74$$

### Opgave 89:

Løs ligningen:

$$6x - 10 = 4x + 6$$

### Opgave 93:

Løs ligningen:

$$10 \cdot (x + 10) = 10$$

### Opgave 86:

Løs ligningen:

$$-3 \cdot (x + 9) = 3$$

### Opgave 90:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (2x + 9) = 3$$

### Opgave 94:

Løs ligningen:

$$-3 \cdot (x + 3) = 9$$

### Opgave 87:

Løs ligningen:

$$2x - 4 = 7x - 29$$

### Opgave 91:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (x + 5) = -2$$

### Opgave 95:

Løs ligningen:

$$x + 10 = -8x + 82$$

### Opgave 88:

Løs ligningen:

$$-3 \cdot (x - 9) = -3$$

### Opgave 92:

Løs ligningen:

$$-8x + 7 = 7x + 157$$

### Opgave 96:

Løs ligningen:

$$6x - 8 = -x + 34$$



### Opgave 97:

Løs ligningen:

$$8x + 8 = -6x - 104$$

### Opgave 101:

Løs ligningen:

$$-10x + 8 = 6x - 136$$

### Opgave 105:

Løs ligningen:

$$4x + 8 = 3x + 2$$

### Opgave 98:

Løs ligningen:

$$-5 \cdot (x - 7) = -10$$

### Opgave 102:

Løs ligningen:

$$-5x + 3 = -3x + 7$$

### Opgave 106:

Løs ligningen:

$$5x - 5 = 4x + 4$$

### Opgave 99:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (2x + 3) = -6$$

### Opgave 103:

Løs ligningen:

$$x - 1 = -7x + 63$$

### Opgave 107:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (x - 5) = 8$$

### Opgave 100:

Løs ligningen:

$$3x - 3 = -4x - 24$$

### Opgave 104:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (4x - 5) = -7$$

### Opgave 108:

Løs ligningen:

$$-3x + 5 = -2x - 2$$

### Opgave 109:

Løs ligningen:

$$4x - 6 = 3x + 1$$

### Opgave 113:

Løs ligningen:

$$8x + 10 = 5x + 25$$

### Opgave 117:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (-2x - 1) = 7$$

### Opgave 110:

Løs ligningen:

$$7 \cdot (x + 5) = 7$$

### Opgave 114:

Løs ligningen:

$$4x - 5 = -8x - 101$$

### Opgave 118:

Løs ligningen:

$$-6x + 2 = 7x - 37$$

### Opgave 111:

Løs ligningen:

$$3x - 4 = 7x - 16$$

### Opgave 115:

Løs ligningen:

$$-7 \cdot (x - 3) = -7$$

### Opgave 119:

Løs ligningen:

$$6x + 6 = -x - 64$$

### Opgave 112:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (x + 3) = 6$$

### Opgave 116:

Løs ligningen:

$$-10 \cdot (x - 1) = -10$$

### Opgave 120:

Løs ligningen:

$$-9x + 5 = -6x - 7$$

### Opgave 121:

Løs ligningen:

$$8x - 3 = -7x - 138$$

### Opgave 125:

Løs ligningen:

$$-3x - 10 = -9x - 64$$

### Opgave 129:

Løs ligningen:

$$-x - 10 = -7x - 64$$

### Opgave 122:

Løs ligningen:

$$-7 \cdot (x - 3) = -7$$

### Opgave 126:

Løs ligningen:

$$-4x + 5 = -9x + 15$$

### Opgave 130:

Løs ligningen:

$$-10x + 7 = x + 29$$

### Opgave 123:

Løs ligningen:

$$x + 6 = 10x - 84$$

### Opgave 127:

Løs ligningen:

$$7 \cdot (-3x + 7) = 7$$

### Opgave 131:

Løs ligningen:

$$-4 \cdot (3x - 7) = 4$$

### Opgave 124:

Løs ligningen:

$$-6x + 1 = -7x + 4$$

### Opgave 128:

Løs ligningen:

$$4 \cdot (x - 3) = 8$$

### Opgave 132:

Løs ligningen:

$$-9 \cdot (3x + 8) = 9$$

### Opgave 133:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (-2x - 10) = -4$$

### Opgave 137:

Løs ligningen:

$$2x + 4 = -x + 25$$

### Opgave 141:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (x + 3) = -7$$

### Opgave 134:

Løs ligningen:

$$-5 \cdot (x + 7) = -5$$

### Opgave 138:

Løs ligningen:

$$-4x - 2 = -3x + 2$$

### Opgave 142:

Løs ligningen:

$$-9x + 7 = -5x + 31$$

### Opgave 135:

Løs ligningen:

$$3 \cdot (-2x + 5) = -9$$

### Opgave 139:

Løs ligningen:

$$-5x - 3 = -6x + 6$$

### Opgave 143:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (-3x + 10) = 2$$

### Opgave 136:

Løs ligningen:

$$5x - 8 = -4x + 46$$

### Opgave 140:

Løs ligningen:

$$-4 \cdot (x + 6) = -4$$

### Opgave 144:

Løs ligningen:

$$5x - 6 = 8x$$

### Opgave 145:

Løs ligningen:

$$8 \cdot (x - 9) = -8$$

### Opgave 149:

Løs ligningen:

$$-3x - 5 = 6x - 68$$

### Opgave 153:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (2x - 5) = -5$$

### Opgave 146:

Løs ligningen:

$$-7x + 1 = 4x + 78$$

### Opgave 150:

Løs ligningen:

$$5x - 3 = -9x - 143$$

### Opgave 154:

Løs ligningen:

$$3x - 10 = 5x + 4$$

### Opgave 147:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (2x + 8) = 8$$

### Opgave 151:

Løs ligningen:

$$-9x + 5 = -4x + 40$$

### Opgave 155:

Løs ligningen:

$$9x - 2 = -x - 102$$

### Opgave 148:

Løs ligningen:

$$8x + 3 = 4x - 25$$

### Opgave 152:

Løs ligningen:

$$5 \cdot (x - 9) = 5$$

### Opgave 156:

Løs ligningen:

$$-7x + 6 = 10x - 130$$

### Opgave 157:

Løs ligningen:

$$7x + 3 = 3x - 9$$

### Opgave 161:

Løs ligningen:

$$-6x - 6 = -5x - 15$$

### Opgave 165:

Løs ligningen:

$$7x + 10 = -6x - 107$$

### Opgave 158:

Løs ligningen:

$$5x - 1 = -8x + 25$$

### Opgave 162:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (3x + 3) = 9$$

### Opgave 166:

Løs ligningen:

$$8x + 9 = -6x - 47$$

### Opgave 159:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (-2x - 8) = -4$$

### Opgave 163:

Løs ligningen:

$$-6x + 4 = -8x - 12$$

### Opgave 167:

Løs ligningen:

$$4 \cdot (x - 10) = -4$$

### Opgave 160:

Løs ligningen:

$$4 \cdot (2x - 9) = -4$$

### Opgave 164:

Løs ligningen:

$$-5 \cdot (x + 9) = -10$$

### Opgave 168:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (2x + 10) = 4$$

### Opgave 169:

Løs ligningen:

$$2 \cdot (5x + 9) = -2$$

### Opgave 173:

Løs ligningen:

$$-2 \cdot (x + 3) = 10$$

### Opgave 177:

Løs ligningen:

$$x + 9 = -3x - 23$$

### Opgave 170:

Løs ligningen:

$$3x - 9 = -2x + 21$$

### Opgave 174:

Løs ligningen:

$$-4 \cdot (x - 9) = 4$$

### Opgave 178:

Løs ligningen:

$$-8x + 8 = -x - 34$$

### Opgave 171:

Løs ligningen:

$$-1 \cdot (-5x - 8) = -2$$

### Opgave 175:

Løs ligningen:

$$3 \cdot (x - 8) = 6$$

### Opgave 179:

Løs ligningen:

$$-9x - 6 = 5x - 146$$

### Opgave 172:

Løs ligningen:

$$7 \cdot (x - 7) = -7$$

### Opgave 176:

Løs ligningen:

$$-2x - 8 = -4x + 12$$

### Opgave 180:

Løs ligningen:

$$-10x + 9 = -2x - 7$$