

Forkort de følgende ligninger, så du finder værdien af x .

$$\underline{15x - 10 = 155}$$

$$\underline{17x - 48 = 139}$$

$$\underline{12x - 128 = 4}$$

$$\underline{16x - 64 = 32}$$

$$\underline{11x - 22 = 88}$$

$$\underline{11x - 56 = 32}$$

$$\underline{13x - 118 = 129}$$

$$\underline{5x - 68 = 27}$$

$$\underline{8x - 22 = 66}$$

$$\underline{19x - 130 = 117}$$

$$\underline{8x - 127 = 1}$$

$$\underline{10x - 5 = 55}$$

$$\underline{9x - 55 = 107}$$

$$\underline{9x - 17 = 28}$$

$$\underline{13x - 85 = 123}$$

$$\underline{5x - 61 = 14}$$

$$\underline{19x - 224 = 137}$$

$$\underline{9x - 85 = 59}$$

Forkort de følgende ligninger, så du finder værdien af x .

$$\underline{15x-10=155}$$

$$15x-10+10=155+10$$

$$15x=165$$

$$(15x) : 15=165 : 15$$

$$x=11$$

$$\underline{17x-48=139}$$

$$17x-48+48=139+48$$

$$17x=187$$

$$(17x) : 17=187 : 17$$

$$x=11$$

$$\underline{12x-128=4}$$

$$12x-128+128=4+128$$

$$12x=132$$

$$(12x) : 12=132 : 12$$

$$x=11$$

$$\underline{16x-64=32}$$

$$16x-64+64=32+64$$

$$16x=96$$

$$(16x) : 16=96 : 16$$

$$x=6$$

$$\underline{11x-22=88}$$

$$11x-22+22=88+22$$

$$11x=110$$

$$(11x) : 11=110 : 11$$

$$x=10$$

$$\underline{11x-56=32}$$

$$11x-56+56=32+56$$

$$11x=88$$

$$(11x) : 11=88 : 11$$

$$x=8$$

$$\underline{13x-118=129}$$

$$13x-118+118=129+118$$

$$13x=247$$

$$(13x) : 13=247 : 13$$

$$x=19$$

$$\underline{5x-68=27}$$

$$5x-68+68=27+68$$

$$5x=95$$

$$(5x) : 5=95 : 5$$

$$x=19$$

$$\underline{8x-22=66}$$

$$8x-22+22=66+22$$

$$8x=88$$

$$(8x) : 8=88 : 8$$

$$x=11$$

$$\underline{19x-130=117}$$

$$19x-130+130=117+130$$

$$19x=247$$

$$(19x) : 19=247 : 19$$

$$x=13$$

$$\underline{8x-127=1}$$

$$8x-127+127=1+127$$

$$8x=128$$

$$(8x) : 8=128 : 8$$

$$x=16$$

$$\underline{10x-5=55}$$

$$10x-5+5=55+5$$

$$10x=60$$

$$(10x) : 10=60 : 10$$

$$x=6$$

$$\underline{9x-55=107}$$

$$9x-55+55=107+55$$

$$9x=162$$

$$(9x) : 9=162 : 9$$

$$x=18$$

$$\underline{9x-17=28}$$

$$9x-17+17=28+17$$

$$9x=45$$

$$(9x) : 9=45 : 9$$

$$x=5$$

$$\underline{13x-85=123}$$

$$13x-85+85=123+85$$

$$13x=208$$

$$(13x) : 13=208 : 13$$

$$x=16$$

$$\underline{5x-61=14}$$

$$5x-61+61=14+61$$

$$5x=75$$

$$(5x) : 5=75 : 5$$

$$x=15$$

$$\underline{19x-224=137}$$

$$19x-224+224=137+224$$

$$19x=361$$

$$(19x) : 19=361 : 19$$

$$x=19$$

$$\underline{9x-85=59}$$

$$9x-85+85=59+85$$

$$9x=144$$

$$(9x) : 9=144 : 9$$

$$x=16$$