

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

$$\underline{40x - 405 = 1235}$$

$$\underline{33x - 74 = 388}$$

$$\underline{41x - 676 = 1128}$$

$$\underline{41x - 214 = 1180}$$

$$\underline{46x - 726 = 516}$$

$$\underline{17x - 110 = 485}$$

$$\underline{23x - 599 = 528}$$

$$\underline{21x - 701 = 118}$$

$$\underline{28x - 832 = 120}$$

$$\underline{50x - 886 = 864}$$

$$\underline{22x - 369 = 247}$$

$$\underline{26x - 649 = 443}$$

$$\underline{14x - 289 = 411}$$

$$\underline{17x - 523 = 174}$$

$$\underline{36x - 368 = 1144}$$

$$\underline{46x - 504 = 784}$$

$$\underline{39x - 662 = 79}$$

$$\underline{16x - 23 = 457}$$

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

$$\underline{40x-405=1235}$$

$$40x-405+405=1235+405$$

$$40x=1640$$

$$(40x) : 40=1640 : 40$$

$$x=41$$

$$\underline{33x-74=388}$$

$$33x-74+74=388+74$$

$$33x=462$$

$$(33x) : 33=462 : 33$$

$$x=14$$

$$\underline{41x-676=1128}$$

$$41x-676+676=1128+676$$

$$41x=1804$$

$$(41x) : 41=1804 : 41$$

$$x=44$$

$$\underline{41x-214=1180}$$

$$41x-214+214=1180+214$$

$$41x=1394$$

$$(41x) : 41=1394 : 41$$

$$x=34$$

$$\underline{46x-726=516}$$

$$46x-726+726=516+726$$

$$46x=1242$$

$$(46x) : 46=1242 : 46$$

$$x=27$$

$$\underline{17x-110=485}$$

$$17x-110+110=485+110$$

$$17x=595$$

$$(17x) : 17=595 : 17$$

$$x=35$$

$$\underline{23x-599=528}$$

$$23x-599+599=528+599$$

$$23x=1127$$

$$(23x) : 23=1127 : 23$$

$$x=49$$

$$\underline{21x-701=118}$$

$$21x-701+701=118+701$$

$$21x=819$$

$$(21x) : 21=819 : 21$$

$$x=39$$

$$\underline{28x-832=120}$$

$$28x-832+832=120+832$$

$$28x=952$$

$$(28x) : 28=952 : 28$$

$$x=34$$

$$\underline{50x-886=864}$$

$$50x-886+886=864+886$$

$$50x=1750$$

$$(50x) : 50=1750 : 50$$

$$x=35$$

$$\underline{22x-369=247}$$

$$22x-369+369=247+369$$

$$22x=616$$

$$(22x) : 22=616 : 22$$

$$x=28$$

$$\underline{26x-649=443}$$

$$26x-649+649=443+649$$

$$26x=1092$$

$$(26x) : 26=1092 : 26$$

$$x=42$$

$$\underline{14x-289=411}$$

$$14x-289+289=411+289$$

$$14x=700$$

$$(14x) : 14=700 : 14$$

$$x=50$$

$$\underline{17x-523=174}$$

$$17x-523+523=174+523$$

$$17x=697$$

$$(17x) : 17=697 : 17$$

$$x=41$$

$$\underline{36x-368=1144}$$

$$36x-368+368=1144+368$$

$$36x=1512$$

$$(36x) : 36=1512 : 36$$

$$x=42$$

$$\underline{46x-504=784}$$

$$46x-504+504=784+504$$

$$46x=1288$$

$$(46x) : 46=1288 : 46$$

$$x=28$$

$$\underline{39x-662=79}$$

$$39x-662+662=79+662$$

$$39x=741$$

$$(39x) : 39=741 : 39$$

$$x=19$$

$$\underline{16x-23=457}$$

$$16x-23+23=457+23$$

$$16x=480$$

$$(16x) : 16=480 : 16$$

$$x=30$$