

Uttryck med variabler

Teckna ett uttryck för det tal som är

- 1 a) 7 större än x _____ b) 3 gånger så stort som y _____
- 2 a) 5 mindre än z _____ b) hälften av x _____
- 3 Teckna ett uttryck för hur mycket man får betala för 2 rosor och 3 tulpaner. _____
- 4 Teckna ett uttryck för hur mycket man får tillbaka på 100 kr om man köper 5 rosor. _____



x kr



y kr

Fyll i de tal som saknas i rutorna.

5

x	y	$x + y$
7	2	
11		19
	8	23

6

y	z	$y - z$
16	7	
23		9
	11	13

7

x	y	$2x - y$
7	5	
11		6
	3	7

8

y	z	$y - 3z$
30	7	
	5	9
40		25

Uttryck med variabler

FACIT

1 a) $x + 7$

b) $3y$

2 a) $z - 5$

b) $\frac{x}{2}$ ($0,5x$)

3 $(2x + 3y)$ kr

4 $(100 - 5x)$ kr

5

x	y	x + y
7	2	9
11	8	19
15	8	23

6

y	z	y - z
16	7	9
23	14	9
24	11	13

7

x	y	2x - y
7	5	9
11	16	6
5	3	7

8

y	z	y - 3z
30	7	9
24	5	9
40	5	25