

Facitliste – træningssider 1

Opg. 1

- a. 1
- b. 13
- c. -8
- d. -2

Opg. 2

- a. 3
- b. 12
- c. 3
- d. 75

Opg. 3

- a. 18
- b. 8
- c. 0
- d. 72

Opg. 4

- a. $4x - 8$
- b. $-16 - 2a$
- c. $10y - 50$
- d. $-15a - 36b$

Opg. 5

- a. $7 + x$
- b. $-y - 9$
- c. $-5a + 8$
- d. $-7x - 34y$

Opg. 6

- a. $20x + 7y$
- b. $x^2 + 8x - 12$
- c. $-b$
- d. $-27a + 8b - 13$

Opg. 7

- a. $x = 8$
- b. $x = -5$
- c. $x = 4$
- d. $x = -3$

Opg. 8

- a. $x = 5$
- b. $x = -4$
- c. $x = -5$
- d. $x = -4$

Opg. 9

- a. $x = 5$
- b. $x = -4$
- c. $x = 5$
- d. $x = 5$

Opg. 10

- a. $x = 30$
- b. $x = 6$
- c. $x = -5$
- d. $x = 1$

Opg. 11

- a. $x = 4$
- b. $x = 4$
- c. $x = -5$
- d. $x = 4$

Opg. 12

- a. 12
- b. 1
- c. 21
- d. -4

Opg. 13

- a. 23
- b. 17
- c. 21
- d. 27

Opg. 14

- a. -15
- b. -5
- c. 25
- d. -5

Opg. 15

- a. 3
- b. 2
- c. 5
- d. 6

Opg. 16

- a. 5
- b. 2
- c. 6
- d. 2

Opg. 17

a.

x	-2	0	2	4	6
$y = f(x)$	-17	-11	-5	1	7

b.

