

Facitliste – træningssider 3

Opg. 1

- a. 74
- b. 19
- c. - 125
- d. - 48

Opg. 2

- a. 20
- b. 75
- c. 49
- d. 64

Opg. 3

- a. 7
- b. 9
- c. - 99
- d. - 3

Opg. 4

- a. 15
- b. 25
- c. 2

Opg. 5

- a. $d = 40$
 $x = -0,42$ og $x = 3,58$
- b. $d = 33$
 $x = 0,63$ og $x = 6,37$
- c. $d = 0$
 $x = -3$
- d. $d = -20$
Ingen løsninger

Opg. 6

- a. $x = 1$ og $x = 2$
- b. $x = -1$ og $x = 4$
- c. $x = -3$ og $x = 2$
- d. $x = -4$

Opg. 7

- a. $x = 1$ og $x = 2$
- b. $x = -5$ og $x = -2$
- c. $x = -3$
- d. $x = 0$ og $x = 2$

Opg. 8

- a. $\frac{4}{8}$
- b. $\frac{16}{12}$
- c. $\frac{40}{400}$

Opg. 9

- a. $\frac{2}{3}$
- b. $\frac{10}{4}$
- c. $\frac{20}{6}$

Opg. 10

- a. $\frac{9}{2}$
- b. $\frac{2}{3}$
- c. $\frac{3}{2}$

Opg. 11

- a. $\frac{16}{5}$
- b. 7
- c. $\frac{3}{2}$

Opg. 12

- a. $\frac{1}{6}$
- b. $\frac{1}{10}$
- c. $\frac{5}{14}$

Opg. 13

- a. 120
- b. 6.720
- c. 71.678.711.942.060.245.550.026.708.330.257.776.640.000
- d. 604.800

Opg. 14

- a. 10
- b. 21
- c. 15
- d. 120

Opg. 15

- a. 1.140
- b. 75.287.520
- c. 35
- d. 2.380