

Aufgabe 1:

a) $2 - 10 =$

d) $-5 + 6 =$

g) $-10 - 1 =$

b) $3 - 8 =$

e) $-8 + 8 =$

h) $-8 - 1 =$

c) $5 - 4 =$

f) $-8 + 10 =$

i) $-4 - 4 =$

Aufgabe 2:

a) $(-1) - 1 =$

c) $10 + (-8) =$

e) $-(7) + (-9) =$

b) $9 + (+8) =$

d) $5 - (-5) =$

f) $-(-1) - (+10) =$

Aufgabe 3:

a) $5 - 7a - 3a =$

c) $5 - 7a - 3 =$

e) $-3a + 2 - 8a =$

b) $-7a + 5 - 3a =$

d) $2 - 3a - 8a =$

f) $2 - 3a - 8 =$

Aufgabe 4:

a) $2 - (-10a) + (-2a) =$

c) $(-2) + (+10a) - (-2) =$

e) $(-10a) - (+2) - (-2a) =$

b) $(-10a) - (+2) - (-2a) =$

d) $2 - (-10a) + (-2a) =$

f) $(-2) + (+10a) - (-2) =$

Aufgabe 1:

a) $2 - 10 = -8$

d) $-5 + 6 = 1$

g) $-10 - 1 = -11$

b) $3 - 8 = -5$

e) $-8 + 8 = 0$

h) $-8 - 1 = -9$

c) $5 - 4 = 1$

f) $-8 + 10 = 2$

i) $-4 - 4 = -8$

Aufgabe 2:

a) $(-1) - 1 = -2$

c) $10 + (-8) = 2$

e) $-(7) + (-9) = -16$

b) $9 + (+8) = 17$

d) $5 - (-5) = 10$

f) $-(-1) - (+10) = -9$

Aufgabe 3:

a) $5 - 7a - 3a = -10a + 5$

c) $5 - 7a - 3 = -7a + 2$

e) $-3a + 2 - 8a = -11a + 2$

b) $-7a + 5 - 3a = -10a + 5$

d) $2 - 3a - 8a = -11a + 2$

f) $2 - 3a - 8 = -3a - 6$

Aufgabe 4:

a) $2 - (-10a) + (-2a) = 8a + 2$

c) $(-2) + (+10a) - (-2) = 10a$

e) $(-10a) - (+2) - (-2a) = -8a - 2$

b) $(-10a) - (+2) - (-2a) = -8a - 2$

d) $2 - (-10a) + (-2a) = 8a + 2$

f) $(-2) + (+10a) - (-2) = 10a$