Multiplizieren Sie die Terme aus bzw. schreiben Sie den Term als binomische Formel.

(a)
$$(10x+5)^2$$

(b)
$$36x^2 + 24x + 4$$

(c)
$$(2x+1)(3x-4)$$

(d)
$$(4x-5)^2$$

(e)
$$(7x-3)^2$$

(f)
$$-(4-3x)^2$$

(g)
$$9x^2 - 6xy + 4y^2$$

(h)
$$100a^2 + 25a + 25$$

(i)
$$\frac{4}{16}z^2 - \frac{1}{9}$$

(j)
$$((4a-9z)(4a+9z))^2$$
 (k) (2^2-a^2)

(k)
$$(2^2 - a^2)$$

(I)
$$4a^2 - 12ab + 9b^2$$

(m)
$$(-6a-9b)\cdot(-6a+9b)$$
 (n) $(x-10y)^2$

(n)
$$(x-10y)^2$$

(o)
$$(4x + 5y)^2$$