

A

Wegschneiden !

A

Nach dem Laminieren in drei Streifen schneiden

$$(a + 5) \cdot (b + c) = \quad +$$

Binom . Binom

$$a^3 - ab^2 + a^2c^2 - b^2c^2$$

$$(3a - 6) \cdot (2b + 5) = \quad +$$

Finde die passenden Ergebnisse zu den jeweiligen Aufgaben!

$$8ac - 4bc + 10ad - 5bd$$

$$(7a - b) \cdot (3c + 4) = \quad +$$

$$8a^3 + 2a + 20a^2 + 5$$

$$(2a - b) \cdot (4c + 5d) = \quad +$$

$$- 18a^3 + 12ab^2 + 30a^2c - 20b^2c$$

$$(3a - 2b) \cdot (4a + 3c) = \quad +$$

$$ab + 5b + ac + 5c$$

$$(-6a - 3b) \cdot (-5a + 4c) = \quad +$$

$$12a^2 - 8ab + 9ac - 6bc$$

$$(a^2 - b^2) \cdot (a + c^2) = \quad +$$

$$35a^2 - 21a + 10ab - 6b$$

$$(6a^2 - 4b^2) \cdot (-3a + 5c) = \quad +$$

$$30a^2 + 15ab - 24ac - 12bc$$

$$(4a^2 + 1) \cdot (2a + 5) = \quad +$$

$$21ac - 3bc + 28a - 4b$$

$$(5a - 3) \cdot (7a + 2b) = \quad +$$

$$6ab - 12b + 15a - 30$$

A

Wegschneiden !

A

Nach dem Laminieren in drei Streifen schneiden

$(a + 5) \cdot (b + c) =$

Binom . Binom

$a^3 - ab^2 + a^2c^2 - b^2c^2$

$(3a - 6) \cdot (2b + 5) =$

$8ac - 4bc + 10ad - 5bd$

$(7a - b) \cdot (3c + 4) =$

$8a^3 + 2a + 20a^2 + 5$

$(2a - b) \cdot (4c + 5d) =$

$-18a^3 + 12ab^2 + 30a^2c - 20b^2c$

$(3a - 2b) \cdot (4a + 3c) =$

$ab + 5b + ac + 5c$

$(-6a - 3b) \cdot (-5a + 4c) =$

$12a^2 - 8ab + 9ac - 6bc$

$(a^2 - b^2) \cdot (a + c^2) =$

$35a^2 - 21a + 10ab - 6b$

$(6a^2 - 4b^2) \cdot (-3a + 5c) =$

$30a^2 + 15ab - 24ac - 12bc$

$(4a^2 + 1) \cdot (2a + 5) =$

$21ac - 3bc + 28a - 4b$

$(5a - 3) \cdot (7a + 2b) =$

$6ab - 12b + 15a - 30$

