

因数分解 たすき掛け2 No.1

1. 次の式を因数分解せよ。

(1) $2a^2 + 17ab + 36b^2$

答. _____

(2) $2a^2 + 11ab + 14b^2$

答. _____

(3) $2a^2 + 15ab + 28b^2$

答. _____

(4) $3a^2 + 22ab + 35b^2$

答. _____

(5) $2a^2 + 13ab + 18b^2$

答. _____

(6) $3a^2 + 8ab + 4b^2$

答. _____

(7) $2a^2 - ab - 6b^2$

答. _____

(8) $3a^2 + 13ab - 56b^2$

答. _____

(9) $3a^2 + 19ab - 72b^2$

答. _____

(10) $2a^2 - 11ab - 21b^2$

答. _____

因数分解 たすき掛け2 No.2

1. 次の式を因数分解せよ。

(1) $2a^2 + 13ab + 21b^2$

答. _____

(2) $3a^2 + 19ab + 20b^2$

答. _____

(3) $3a^2 + 10ab + 7b^2$

答. _____

(4) $3a^2 + 20ab + 32b^2$

答. _____

(5) $3a^2 + 19ab + 28b^2$

答. _____

(6) $3a^2 - 8ab - 35b^2$

答. _____

(7) $3a^2 - 32ab + 45b^2$

答. _____

(8) $2a^2 + 15ab - 27b^2$

答. _____

(9) $2a^2 + 3ab - 20b^2$

答. _____

(10) $3a^2 - 10ab + 7b^2$

答. _____

因数分解 たすき掛け2 No.3

1. 次の式を因数分解せよ。

(1) $2a^2 + 17ab + 30b^2$

答. _____

(2) $3a^2 + 19ab + 6b^2$

答. _____

(3) $2a^2 + 17ab + 21b^2$

答. _____

(4) $3a^2 + 22ab + 35b^2$

答. _____

(5) $2a^2 + 27ab + 81b^2$

答. _____

(6) $2a^2 - 13ab - 7b^2$

答. _____

(7) $2a^2 - 21ab + 40b^2$

答. _____

(8) $3a^2 + 14ab + 8b^2$

答. _____

(9) $3a^2 + 8ab - 35b^2$

答. _____

(10) $2a^2 + 3ab - 20b^2$

答. _____

因数分解 たすき掛け2 No.4

1. 次の式を因数分解せよ。

(1) $2a^2 + 17ab + 21b^2$

答. _____

(2) $2a^2 + 25ab + 72b^2$

答. _____

(3) $3a^2 + 13ab + 14b^2$

答. _____

(4) $3a^2 + 16ab + 16b^2$

答. _____

(5) $3a^2 + 8ab + 4b^2$

答. _____

(6) $2a^2 + 3ab - 20b^2$

答. _____

(7) $2a^2 - 21ab + 54b^2$

答. _____

(8) $2a^2 - 5ab - 63b^2$

答. _____

(9) $3a^2 - 20ab + 32b^2$

答. _____

(10) $2a^2 - ab - 6b^2$

答. _____

因数分解 たすき掛け2 No.5

1. 次の式を因数分解せよ。

(1) $3a^2 + 14ab + 8b^2$

答. _____

(2) $3a^2 + 19ab + 20b^2$

答. _____

(3) $3a^2 + 13ab + 12b^2$

答. _____

(4) $3a^2 + 10ab + 8b^2$

答. _____

(5) $2a^2 + 9ab + 4b^2$

答. _____

(6) $3a^2 - 10ab - 8b^2$

答. _____

(7) $2a^2 + 5ab - 25b^2$

答. _____

(8) $3a^2 + 29ab + 40b^2$

答. _____

(9) $3a^2 + 17ab + 20b^2$

答. _____

(10) $2a^2 - 3ab - 14b^2$

答. _____