

難しい因数分解 3

3年 組 番・氏名 _____

① $a^2y - b^2y$	② $ax^2 - ax - 30a$
③ $3x^2 - 18xy + 27y^2$	④ $50ax^2 - 18a$
⑤ $2a^2b + 4ab - 6b$	⑥ $12x^2 + 12x + 3$
⑦ $6a^2 - 24$	⑧ $mx^2 + 6mx + 5m$
⑨ $5x^2 - 10x + 5$	⑩ $2ax^2 - 2ax - 4a$

< 年 月 日 >

難しい因数分解 4

3年 組 番・氏名 _____

① $2x^2 - 8x - 42$	② $9ax^2 - a$
③ $3mx^2 + 6mx + 3m$	④ $3x^2 + 9x - 30$
⑤ $x^3y - 2x^2y + xy$	⑥ $2a^3 - 18a$
⑦ $2cx^2 + 2cx - 12c$	⑧ $ax^2 - 15a + 2ax$
⑨ $3x^2 - 12y^2$	⑩ $-2mx^2 + 12mx - 18m$

< 年 月 日 >

難しい因数分解 1

3年 組 番・氏名 _____

① $2x^2 + 24xy + 72y^2$	② $ax^2 - ay^2$
③ $3x^2 - 12$	④ $18x^2 - 2$
⑤ $ax^2 - 5ax + 6a$	⑥ $3a^2b - 6ab - 9b$
⑦ $mx^2 - 10mx - 24m$	⑧ $ax^2 + 2ax + a$
⑨ $3x^2 + 12x - 36$	⑩ $3a^2b - 15ab + 18b$

< 年 月 日 >

難しい因数分解 2

3年 組 番・氏名 _____

① $2m^2n - 8mn + 8n$	② $ax^2 - 16a$
③ $5x^2 - 20$	④ $4xy^2 - 9x$
⑤ $2x^2 - 10x - 12$	⑥ $2x^2 + 4x - 6$
⑦ $ax^2 - 6ax - 16a$	⑧ $ab^2 - 4ab + 4a$
⑨ $3x^2 - 18 + 3x$	⑩ $2ax^2 - 12ax - 32a$

< 年 月 日 >