例えば $x^2+5xy+6y^2$ のとき.

まん中にyが1個
右にyが2個

yがついてるケド…どうすればいい?

こういう時は. **yを無視しておく.**

↓

x^2+5x+6 にして. いつも通り解く.

$(x+3)(x+2)$

たして5
かけて6

3と2
−3と−2

↓

解いたら最後にyを後づけする.

$(x+3y)(x+2y)$

例

$a^2-2ab-15b^2$

bを消しとこう.

たして −2
かけて −15

3と−5
−5と3

↓

$(a^2-2a-15)$ にして

↓

$(a+3)(a-5)$

↓

bを後づけして

$(a+3b)(a-5b)$