

数学 (因数分解 ⑤) ・文章編

① $x^2 + ax - 12$ を因数分解すると、
 $(x-4)(x+b)$ になった。 a と b は?

③ $x^2 - 8x + a$ を因数分解すると、
 $(x+b)^2$ になった。 a と b は?

② $x^2 + 6x + a$ を “ ”
 $(x+8)(x+b)$ になった。 a と b は?

④ $x^2 + ax - 12 = (x+b)(x+c)$ と
因数分解できるような整数 a を
すべて書こう!!

