

E 5 かけて○, たして□になる数をつぎのような形で表します。このとき x^2 や x などのアルファベットは気にせず○と□の数字だけに注目します。そしてこれまでと同じように△と▽に数字を入れなさい。

(1) $x^2 + \square{5} x + \circ{6} = (x + \triangle{\quad}) (x + \nabla{\quad})$

(大) (小)

← たして
↑ かけて

(2) $x^2 + \square{8} x + \circ{15} = (x + \triangle{\quad}) (x + \nabla{\quad})$

(大) (小)

← たして
↑ かけて

(3) $x^2 + \square{6} x + \circ{8} = (x + \triangle{\quad}) (x + \nabla{\quad})$

(大) (小)

← たして
↑ かけて

(4) $x^2 + \square{7} x + \circ{12} = (x + \triangle{\quad}) (x + \nabla{\quad})$

(大) (小)

← たして
↑ かけて

(5) $x^2 + \square{9} x + \circ{20} = (x + \triangle{\quad}) (x + \nabla{\quad})$

(大) (小)

← たして
↑ かけて

(6) $x^2 + \square{11} x + \circ{24} = (x + \triangle{\quad}) (x + \nabla{\quad})$

(大) (小)

← たして
↑ かけて