

多項式の計算・展開 (基本問題2)

1 次の式を計算しなさい。

(1). $(x+1)(x+2)$

(3). $(x+2)(x+1)$

(5). $(x+5)(x-4)$

(7). $(x+7)(x-2)$

(9). $(x-3)(x-8)$

(11). $(x+6)^2$

(13). $(x+2)^2$

(15). $(x-5)^2$

(17). $(x+2)(x-2)$

(19). $(x+12)(x-12)$

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

(4). $(x+2)(x+3)$

(6). $(x+8)(x-1)$

(8). $(x+10)(x-3)$

(10). $(x-11)(x-4)$

(12). $(x-1)^2$

(14). $(x-\frac{1}{2})^2$

(16). $(x+4)^2$

(18). $(x+6)(x-6)$

(20). $(x+4)(x-4)$

2 次の式を計算しなさい。

(1). $(x+9)(x+1)$

(3). $(x+5)(x+6)$

(5). $(x-7)(x+3)$

(7). $(x-1)(x+5)$

(9). $(x-3)(x-2)$

(11). $(x+10)^2$

(13). $(x-3)^2$

(15). $(x-6)^2$

(17). $(x+7)(x-7)$

(19). $(x-11)(x+11)$

(2). $(x+4)(x+3)$

(4). $(x+8)(x+2)$

(6). $(x-6)(x+4)$

(8). $(x+16)(x-5)$

(10). $(x-10)(x+100)$

(12). $(x+12)^2$

(14). $(x+9)^2$

(16). $(x+7)^2$

(18). $(x+3)(x-3)$

(20). $(x-5)(x+5)$