

7. 2つの式の和と差②

1 計算しなさい。

① $a + 5b$ と $-3a + 2b$ の和

② $x^2 + 2x$ と $3x^2 - 5x$ の和

③ $6ab + a$ と $-5ab + 7a$ の和

④ $3a^2 - 3$ と $-4a^2 - 3$ の和

⑤ $3ab + 2bc$ と $-5ab + 3bc$ の和

⑥ $4x^2 + 5x$ と $6x^2 + 5x - 5$ の和

2 計算しなさい。

① $a + 5b$ から $-3a + 2b$ を引いた差

② $x^2 + 2x$ から $3x^2 - 5x$ を引いた差

③ $6ab + a$ から $-5ab + 7a$ を引いた差

④ $3a^2 - 3$ から $-4a^2 - 3$ を引いた差

⑤ $3ab + 2bc$ から $-5ab + 3bc$ を引いた差

⑥ $4x^2 + 5x$ から $6x^2 + 5x - 5$ を引いた差