

# 20 文字式の計算(4)

章  
2

制限時間  
30分

合格点  
80点

点

式と式の加法や減法は、式に( )をつけて計算します。

2つの式を足しましょう。(5点×8問=40点)

例	$8x-2$ 、 $-5x+4$ $(8x-2)+(-5x+4)$ $=8x-2-5x+4$ $=8x-5x-2+4$ $=3x+2$	①	$2x+5$ 、 $3x+6$	②	$4+5x$ 、 $7x+9$
③	$5x-6$ 、 $7+3x$	④	$4x+7$ 、 $2x-8$	⑤	$11+x$ 、 $x-3$
⑥	$0.1x+0.2$ 、 $0.3x+0.5$	⑦	$0.2x-0.3$ 、 $0.1x-0.4$	⑧	$0.3x-0.6$ 、 $0.5x+0.1$

2つの式について、左の式から右の式を引きましょう。(5点×12問=60点)

①	$x+3$ 、 $4+8x$	②	$3x-5$ 、 $4x+5$	③	$7-8x$ 、 $x+6$
④	$10x-80$ 、 $70-20x$	⑤	$20x-50$ 、 $30x-60$	④	$40-20x$ 、 $50x-70$
⑦	$1.3x+2.5$ 、 $4.9x+3.7$	⑧	$3.5x-2.6$ 、 $6.3x+5.1$	⑨	$8.2x-5.4$ 、 $1.1x-4.3$
⑩	$\frac{2}{3}x+\frac{3}{5}$ 、 $\frac{1}{3}x+\frac{1}{5}$	⑪	$-\frac{2}{7}x-\frac{1}{5}$ 、 $\frac{5}{7}x+\frac{3}{5}$	⑫	$\frac{1}{4}x-\frac{3}{4}$ 、 $\frac{3}{4}x-\frac{1}{4}$