

計算（3年「展開・因数分解」後） 01		氏名
◆計算せよ。①～⑩		
① $-7+4$	② -8×6	③ $8-2\times(-3)$
④ $-\frac{1}{4}-\frac{2}{3}$	⑤ $(-\frac{9}{14})\times(-\frac{7}{6})$	⑥ $-\frac{8}{15}\div\frac{4}{9}$
⑦ -0.6×0.7	⑧ $36xy^2\div 4xy\times 3y$	⑨ $10a^2b-ab\times 3a$
⑩ $3(2x+y)+2(x-3y)$	◆展開せよ。⑪～⑮	
	⑪ $-4x(5x-3y)$	⑫ $(35ab-14a)\div 7a$
⑬ $(x-5)(x+2)$	⑭ $(x+4)(x-4)$	⑮ $(x-3)^2$
◆因数分解せよ。⑯～⑳		
⑯ $ax+bx$	⑰ x^2+5x+6	⑱ x^2-25
⑲ x^2+x-12	⑳ $x^2+14x+49$	
< 年 月 日 >		

計算（3年「展開・因数分解」後） 02		氏名
◆計算せよ。①～⑩		
① $-7-4$	② -4×6	③ $12-8\div(-4)$
④ $-\frac{3}{5}+\frac{2}{3}$	⑤ $(-\frac{9}{14})\times\frac{7}{6}$	⑥ $(-\frac{8}{21})\div(-\frac{4}{7})$
⑦ $-4.8\div 0.6$	⑧ $27xy^2\div(-3xy)\times 8y$	⑨ $15ab-9a^2b\div 3a$
⑩ $4(3x-2y)-3(2x-y)$	◆展開せよ。⑪～⑮	
	⑪ $3x(9x+5y)$	⑫ $(42ab-12a)\div(-6a)$
⑬ $(x+4)(x+2)$	⑭ $(x+5)(x-5)$	⑮ $(x-7)^2$
◆因数分解せよ。⑯～⑳		
⑯ $ax+ay$	⑰ $x^2+7x+12$	⑱ x^2-16
⑲ x^2-x-30	⑳ $x^2-12x+36$	
< 年 月 日 >		

計算（3年「展開・因数分解」後） 03		氏名
◆計算せよ。①～⑩		
① $-11+4$	② -7×6	③ $7-3\times(-2)$
④ $-\frac{2}{5}-\frac{1}{3}$	⑤ $(-\frac{25}{8})\times(-\frac{4}{15})$	⑥ $-\frac{7}{12}\div\frac{14}{9}$
⑦ -0.4×0.8	⑧ $48xy^2\div 8xy\times 3y$	⑨ $8a^2b-ab\times 2a$
⑩ $5(2x+y)+3(x-2y)$	◆展開せよ。⑪～⑮	
	⑪ $-7x(4x-3y)$	⑫ $(36ab-12b)\div 4b$
⑬ $(x-7)(x+3)$	⑭ $(x+6)(x-6)$	⑮ $(x-4)^2$
◆因数分解せよ。⑯～⑳		
⑯ $am-bm$	⑰ $x^2-8x+15$	⑱ x^2-81
⑲ x^2-x-6	⑳ x^2+6x+9	
		< 年 月 日 >

計算（3年「展開・因数分解」後） 04		氏名
◆計算せよ。①～⑩		
① $-6-5$	② -4×9	③ $10-6\div(-2)$
④ $-\frac{3}{4}+\frac{2}{3}$	⑤ $(-\frac{15}{14})\times\frac{7}{10}$	⑥ $(-\frac{8}{15})\div(-\frac{4}{9})$
⑦ $-4.2\div 0.7$	⑧ $36xy^2\div(-4xy)\times 6y$	⑨ $12ab-8a^2b\div 2a$
⑩ $3(5x-2y)-2(3x-2y)$	◆展開せよ。⑪～⑮	
	⑪ $4x(7x-3y)$	⑫ $(27ab+6a)\div(-3a)$
⑬ $(x-4)(x-5)$	⑭ $(x+3)(x-3)$	⑮ $(x+9)^2$
◆因数分解せよ。⑯～⑳		
⑯ $ax+cx$	⑰ $x^2+9x+20$	⑱ x^2-49
⑲ $x^2+2x-24$	⑳ x^2-4x+4	
< 年 月 日 >		