

愛媛県・県立入試計算問題練習③(H22-H31) 【解答】

愛媛 41	
1	-3
2	$-\frac{1}{15}$
3	$-18x+7y$
4	$-4a-3b$
5	$11-2\sqrt{2}$
6	$2x^2+10x+16$

  

愛媛 42	
1	10
2	-14
3	$2a-3b+20$
4	$-12xy^2$
5	5
6	$-5x-5$

  

愛媛 43	
1	-3
2	$\frac{5}{6}$
3	$5x-5y+6$
4	$-3y$
5	$2+\sqrt{5}$
6	$-15x+19$

  

愛媛 44	
1	21
2	$\frac{1}{3}$
3	$-2a+5b$
4	$3x-y$
5	$6+2\sqrt{5}$
6	$5x^2-2x-16$

愛媛 45	
1	-6
2	$-\frac{5}{24}$
3	$-2x+y$
4	$-12b^2$
5	$6-5\sqrt{3}$
6	$2x^2+17$

  

愛媛 46	
1	32
2	$-\frac{1}{36}$
3	$3a+4$
4	$-8xy$
5	$2\sqrt{2}$
6	$2x^2+2x-24$

  

愛媛 47	
1	5
2	-7.5
3	$11x-y$
4	$5a-2$
5	0
6	$4x-29$

  

愛媛 48	
1	-4
2	$\frac{13}{20}$
3	$-8a+5b+3$
4	$-3x$
5	2
6	$2x^2-5x+6$

  

愛媛 49	
1	-6
2	-1.5
3	$8x-3y-5$
4	$5a^2b$
5	$7-3\sqrt{3}$
6	$4x-4$

  

愛媛 50	
1	-9
2	$\frac{4}{3}$
3	$3x-2y-5$
4	$27b^2$
5	$-2+2\sqrt{5}$
6	$20x+1$

  

愛媛 51	
1	-7
2	$\frac{3}{14}$
3	$-10x+7y$
4	$-3a-2b$
5	$17-\sqrt{3}$
6	$2x^2+6x-7$

  

愛媛 52	
1	7
2	-12
3	$3a-2b+12$
4	$-8xy^2$
5	5
6	$-4x+4$

  

愛媛 53	
1	-4
2	$\frac{15}{4}$
3	$7x-5y+3$
4	$-4y$
5	$-3+3\sqrt{3}$
6	$-17x+10$

  

愛媛 54	
1	20
2	$\frac{2}{9}$
3	$-3a+5b$
4	$4x-y$
5	$7+\sqrt{3}$
6	$10x^2-x-7$

  

愛媛 55	
1	-5
2	$-\frac{7}{18}$
3	$-7x+9y$
4	$-12b^2$
5	$6-2\sqrt{2}$
6	$2x^2+x+26$

  

愛媛 56	
1	42
2	$-\frac{11}{18}$
3	$5a-1$
4	$-5xy$
5	$\sqrt{3}$
6	$2x^2+2x-17$

  

愛媛 57	
1	4
2	-7.5
3	$11x-7y$
4	$3a-2$
5	$-1+2\sqrt{5}$
6	$2x-17$

  

愛媛 58	
1	-6
2	$\frac{19}{15}$
3	$-11a+3$
4	$-3x$
5	8
6	$2x^2-3x-8$

  

愛媛 59	
1	-5
2	-2
3	$5x-y-15$
4	$3a^2b$
5	$9-3\sqrt{5}$
6	$4x-31$

  

愛媛 60	
1	-7
2	$\frac{4}{3}$
3	$4x-4y-6$
4	$16b^2$
5	$3+2\sqrt{3}$
6	$16x+1$