

2019 年度第 2 回 国際標準計算能力検定 レベル 7 模範解答

		配点		配点		
1	(1)	2	-13	(2)	2	11
	(3)	2	-10	(4)	2	-15
	(5)	2	16	(6)	2	36
	(7)	2	-49	(8)	2	-4
2	(1)	2	$8x$	(2)	2	x
	(3)	2	$-6x$	(4)	2	$\frac{5}{3}a$
	(5)	2	$6x$	(6)	2	$-\frac{5}{21}x$
3	(1)	2	$16a$	(2)	2	$18x$
	(3)	2	$-9x$	(4)	2	$8a$
	(5)	2	$-15x$			

		配点		配点		
4	(1)	2	$x = 2$	(2)	2	$x = 8$
	(3)	2	$x = -6$	(4)	2	$x = 3$
	(5)	2	$x = 42$			
5	(1)	2	7	(2)	2	6
	(3)	2	-3	(4)	2	0
	(5)	2	9	(6)	2	-9
6	(1)	2	-72	(2)	2	-72
	(3)	2	35	(4)	2	-16
	(5)	2	-32	(6)	2	7

2019 年度第 2 回 国際標準計算能力検定 レベル 7 模範解答

	配点		配点			
7	(1)	2	$13a + 4$	(2)	2	$x - 5$
	(3)	2	$-9a - 4$	(4)	2	$3x + 6$
	(5)	2	$9a + 1$	(6)	2	$3x + 4$
8	(1)	2	$12a + 8$	(2)	2	$-6x + 14$
	(3)	3	$-3x + 2$	(4)	3	$25x + 50$
	(5)	3	$-2a - 10$	(6)	3	$-2y - 13$
9	(1)	2	$x = 10$	(2)	2	$x = 3$
	(3)	2	$x = -2$	(4)	2	$x = 3$
	(5)	2	$x = 9$			
10	(1)	3	$x = -2$	(2)	3	$x = 4$
	(3)	3	$x = -5$	(4)	3	$x = -12$
	(5)	3	$x = 17$			

	配点		配点			
11	(1)	3	5.9	(2)	3	128
	(3)	3	$-\frac{49}{81}$	(4)	3	$-\frac{3}{4}$
	(5)	3	70	(6)	3	3
12	(1)	3	$15x + 1$	(2)	3	$11x - 15$
	(3)	3	$\frac{13a - b}{15}$	(4)	3	$-7x - y$
	(5)	4	$\frac{x + 7}{6}$	(6)	4	$\frac{13a - 16}{5}$
13	(1)	3	$x = 7$	(2)	3	$x = -5$
	(3)	3	$x = 3$	(4)	4	$x = -5$
	(5)	4	$x = -1$			
14	(1)	4	$x = 6$	(2)	4	$x = 3$
	(3)	4	$x = 2$	(4)	4	$x = 3$
	(5)	4	$x = -18$			