

# 2012年度第2回 国際標準計算能力検定 Level7 解答

	配点		配点	
1	(1) 2	-9	(2) 2	12
	(3) 2	-12	(4) 2	-12
	(5) 2	32	(6) 2	9
	(7) 2	-25	(8) 2	-4
2	(1) 2	$8x$	(2) 2	$2x$
	(3) 2	$-2x$	(4) 2	$\frac{3}{2}a$
	(5) 2	$-7x$	(6) 2	0
3	(1) 2	$12a$	(2) 2	$8x$
	(3) 2	$-9x$	(4) 2	$3x$
	(5) 2	$-21x$		

	配点		配点	
4	(1) 2	$x=5$	(2) 2	$x=12$
	(3) 2	$x=-3$	(4) 2	$x=-3$
	(5) 2	$x=15$		
5	(1) 2	7	(2) 2	-10
	(3) 2	-4	(4) 2	$\frac{3}{4}$
	(5) 2	7	(6) 2	-4
6	(1) 2	-280	(2) 2	54
	(3) 2	24	(4) 2	-8
	(5) 2	-16	(6) 2	-11

# 2012年度第2回 国際標準計算能力検定 Level7 解答

	配点		配点	
7	(1) 2	$2x-2$	(2) 2	$12x-7$
	(3) 2	$-8x-3$	(4) 2	$7x+4$
	(5) 2	$-6x-4$	(6) 2	$x-13$
8	(1) 2	$12x+15$	(2) 2	$2x-4$
	(3) 3	$-3x+2$	(4) 3	$14x-21$
	(5) 3	$-4x+6$	(6) 3	$-7y-26$
9	(1) 2	$x=5$	(2) 2	$x=2$
	(3) 2	$x=-4$	(4) 2	$x=2$
	(5) 2	$x=6$		
10	(1) 3	$x=6$	(2) 3	$x=-4$
	(3) 3	$x=2$	(4) 3	$x=19$
	(5) 3	$x=18$		

	配点		配点	
11	(1) 3	$-0.1$	(2) 3	$500$
	(3) 3	$-\frac{4}{15}$	(4) 3	$-1$
	(5) 3	$34$	(6) 3	$-1$
12	(1) 3	$-12$	(2) 3	$7x-13$
	(3) 3	$-\frac{5}{4}a+b$	(4) 3	$11x-14y$
	(5) 4	$\frac{x+8}{6}$	(6) 4	$\frac{5a-7}{3}$
13	(1) 3	$x=-4$	(2) 3	$x=-6$
	(3) 3	$x=18$	(4) 4	$x=15$
	(5) 4	$x=-\frac{9}{2}$		
14	(1) 4	$x=14$	(2) 4	$x=\frac{2}{3}$
	(3) 4	$x=0$	(4) 4	$x=8$
	(5) 4	$x=-3$		