

大問番号	小問番号	解答
I	i	
	(ア)	$\frac{3}{125}\sqrt{5}$
	(イ)	$\frac{1}{81}$
	ii	$12x^2 - 9x - 1$
	iii	$(a,b,c)=(1,3,9), (1,4,6)$
	iv	
	(ウ)(エ)(オ)	50,70,80
	(カ)	27

II	i	
	(1)	5
	(2)	5
	ii	
	(3) (4) (5) (6) (7)	1,1,2,8,0
	(8) (9)	8,6
	iii	
	(10)	5
	(11) (12)	1,3
	iv	
	(13) (14)	2,6

III	i	
	(15) (16) (17) (18) (19)	2,4,1,2,5
	(20) (21)	3,6
	ii	
	(22) (23) (24) (25)	1,2,9,6
	iii	
	(26) (27) (28) (29)	3,0,6,5
	iv	
	(30) (31)	2,6
	v	
	(32) (33)	1,2
	(34) (35) (36)	4,3,2

IV	i	
	(37) (38) (39) (40)	1,8,2,5
	(41) (42) (43)	1,1,0
	(44) (45) (46)	5,4,1
	ii	
	(47) (48) (49) (50) (51)	2,5,3,4,9
	iii	
	(52) (53) (54) (55) (56)	2,5,6,7,3
	(57) (58) (59) (60) (61) (62)	4,0,5,6,7,3