

7. 整数問題  
①-A

氏名		/100 60分
----	--	-------------

1	(1)	①	9	②	1089
	(2)	①	285714	②	$\frac{2}{7}$

4 × 各4点

2	A    4	B    2	C    1	D    3	E    6
---	--------	--------	--------	--------	--------

4点

3	(1)	[8, 7, 5] = 297	[6, 5, 3] = 297
	(2)	(3, 2, 1)、(4, 3, 2)、(5, 4, 3)、(6, 5, 4)、(7, 6, 5)、(8, 7, 6)、(9, 8, 7)	
	(3)	[9, 5, 4] = 495	

4 × 各5点

4	(1)	①	26	②	986	(2)	957
---	-----	---	----	---	-----	-----	-----

3 × 各5点

5	(1)	10    個	(2)	8    個	(3)	36    個
---	-----	---------	-----	--------	-----	---------

3 × 各5点

6	(1)	100    個	(2)	75    個	(3)	33    個	(4)	24    個
---	-----	----------	-----	---------	-----	---------	-----	---------

4 × 各5点

7	$\frac{1}{3} + \frac{1}{30} + \frac{1}{67}$	$\frac{1}{5} + \frac{1}{6} + \frac{1}{67}$
---	---	--

2 × 各5点