

9. 場合の数
⑤-C

氏名	
----	--

/100

60分

1	(1)	27	通り	(2)	42	通り	(3)	26	通り
---	-----	----	----	-----	----	----	-----	----	----

3 × 各4点

2	(1)	6	通り	(2)	21	通り	(3)	64	通り
---	-----	---	----	-----	----	----	-----	----	----

3 × 各4点

3	(1)	24	通り	(2)	120	通り	(3)	960	通り
---	-----	----	----	-----	-----	----	-----	-----	----

3 × 各5点

4	(1)	2	通り	(2)	ア	4	通り	イ	64	通り
---	-----	---	----	-----	---	---	----	---	----	----

3 × 各5点

5	(1)	4	種類	(2)	2	種類	9	個	(3)	16	個
---	-----	---	----	-----	---	----	---	---	-----	----	---

4 × 各4点

6	(1)	8	通り	(2)	192	通り	(3)	756	通り
---	-----	---	----	-----	-----	----	-----	-----	----

3 × 各5点

7	(1)	ア	66	通り	イ	84	通り	(2)	200	通り
---	-----	---	----	----	---	----	----	-----	-----	----

3 × 各5点