

2. 図形の角度、面積、体積  
④-B

氏名	
----	--

／100 60分
-------------

1	(1)	37.68	cm	(2)	62.8	cm	(3)	18.84	cm <sup>2</sup>
---	-----	-------	----	-----	------	----	-----	-------	-----------------

3 × 各6点

2	11	個
---	----	---

6点

3	(1)	7.14	cm	(2)	0.71	cm	(3)	約6回転
---	-----	------	----	-----	------	----	-----	------

3 × 各6点

4	(1)	最も多くて 6	最も少なくて 5	個	個	(2)	最も多くて 9	最も少なくて 7	個	個
	(3)	最も多いとき 28	最も少ないとき 20	個	個					

3 × 各6点

5	(1)	5	cm	(2)	242	cm <sup>2</sup>
---	-----	---	----	-----	-----	-----------------

2 × 各6点

6	(1)	14.4	cm	(2)	864	cm <sup>3</sup>
---	-----	------	----	-----	-----	-----------------

2 × 各7点

7	(1)	56.52	cm <sup>3</sup>	(2)	131.88	cm <sup>2</sup>
---	-----	-------	-----------------	-----	--------	-----------------

2 × 各7点