

6. 立体(影、展開図、水槽)
①-C

氏名	
----	--

/100
60分

1	(1)	1	cm	(2)	2	cm	(3)	$\frac{200}{7}$	cm ²
---	-----	---	----	-----	---	----	-----	-----------------	-----------------

3 × 各4点

2	55	cm ²
---	----	-----------------

4点

3	(1)	24	cm	(2)	4	cm
---	-----	----	----	-----	---	----

2 × 各4点

4	(1)	2	:	3	(2)	15	cm	(3)	あ	$\frac{10}{3}$	cm	い	10	分
---	-----	---	---	---	-----	----	----	-----	---	----------------	----	---	----	---

4 × 各4点

5	(1)	Bの横の長さ	30	cm	水の量	0.6	ℓ	(2)	①	11	cm	②	8	:	45
	(3)	25.5	cm												

5 × 各5点

6	(1)	216	cm ³	(2)	75	%	(3)	$\frac{2}{3}$	cm/秒
---	-----	-----	-----------------	-----	----	---	-----	---------------	------

3 × 各5点

7	(1)	5	分後	(2)	18.75	cm	(3)	20	分後
	(4)	24	分	45	秒後				

4 × 各5点