

4. 図形と比
①-A

氏名	
----	--

/100

60分

1	(1)	15 : 16	(2)	3 : 4	(3)	24 cm ²
---	-----	---------	-----	-------	-----	--------------------

3 × 各5点

2	(1)	$\frac{3}{16}$ 倍	(2)	$\frac{11}{80}$ 倍
---	-----	------------------	-----	-------------------

2 × 各5点

3	(1)	3 倍	(2)	21 cm ²	(3)	3 cm ²
---	-----	-----	-----	--------------------	-----	-------------------

3 × 各5点

4	(1)	2 : 1	(2)	36 cm ²
---	-----	-------	-----	--------------------

2 × 各6点

5	(1)	252 cm ²	(2)	12.6 cm ²	(3)	47.25 cm ²
---	-----	---------------------	-----	----------------------	-----	-----------------------

3 × 各6点

6	(1)	48 cm	(2)	378 cm ²	(3)	17.5 cm
---	-----	-------	-----	---------------------	-----	---------

3 × 各6点

7	(1)	1.5 cm ²	(2)	30 秒
---	-----	---------------------	-----	------

2 × 各6点