

1	(1)	(2)
	(3) $x =$	(4) 枚
	(5)	
	(6)	(7)

2	(1) $\angle DMN =$	(2) $CF =$
	(3)	
	(4) 反射した回数は 回, 到達した頂点は	

3	(1) 番目	(2) 段目の左から 番目
---	--------	---------------

4	(1) 個	(2) 個
---	-------	-------

5	(1) $A (\quad , \quad)$	(2)
	(3)	

6	(1)	(2) cm^3
---	-----	-------------------

※5点×20
(150点満点に換算)

得 点	
--------	--

1	問1	①	②	問2	問3	問4	①	②
---	----	---	---	----	----	----	---	---

2	問1	問2	問3	①	②
---	----	----	----	---	---

3	A	B	C	D	E
---	---	---	---	---	---

4	問1	問2	問3	問4	問5
---	----	----	----	----	----

5	問1	問2	問3	
	問4	文化	問5 徳川	問6
	問7	A	B	C

6	A	B	C
	D	E	F

7	問1	①	②	問2	問3
	問4				

8	問1	問2	問3	問4	問5	問6
	問7	問8	問9	問10		

※2点×50

得点	
----	--

1

問1	A	問2	W	問3	A	問4	A
問5	図1：図2：図3= : :			※問1～問4：3点×4／問5：4点			

2

問1	cm	問2	cm	問3	cm	※3点×3
----	----	----	----	----	----	-------

3

ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク
ケ	コ	サ	シ	ス	セ		

※ア～サ：1点×7／シ～セ：2点×3

4

問1	気体	液体	問2	
問3	色から		色	
問4				
問5	25	35	問6	

※問1～問3：1点×4／問4：4点／問5：2点／問6：2点

5

問1	(1)	(2)	
問2			
問3	問4	問5	
問6	(1) m ³	(2) cm ³	問7 (1) (2)
問8	(1)	(2)	

※問1：2点×2／問2：3点／問3～問5：2点×3／問6：3点×2／問7：2点×2／問8：1点×2

6

問1	①	②		
問1	③	④		
問2	25			
問3	a	b	c	d
問3	e	f	g	h
問4	(1)	(2) g	(3) °C	(4)
問5	問6			

※問1：1点×4／問2：2点／問3：1点×8／問4：(1)3点・(2)2点・(3)2点・(4)1点／問5：1点／問6：2点

得点	
----	--

1

問一 a b c d

問二 A B 問三 ※問二：二点×2 / 問三：二点 ※二点×4

問四 } ※四点

問五

問六 ※二点 ※四点

問七 ※四点 20

問八 (1)

(2)

問九 ア イ ウ エ ※定数で四点 ※四点×2

2

問一 a b c d

問二 ① ② ※二点×2 ※二点×4

問三 副詞 ※二点×4

問四 問五 問六 ※問四、問六：二点×3

問七 (1)

(2)

問八 根 葉 枝 ※問七：(1)二点×2・(2)四点 / 問八：二点×3

3

問一 ※四点

問二 問三 ※問二：二点 / 問三：二点

問四 ② ③ ※二点×2

問五 ※四点

問六 問七 ※問六：二点 / 問七：二点

(一五〇点満点に換算)

得点	
----	--