

13. 熱・燃焼、三態変化 G

複製禁止

1	1	ア	芯	イ	毛細管	ウ	液体	エ	気体	オ	酸素	
		カ	大き	キ	炎心	ク	内炎	ケ	外炎	コ	曲が	
	2	②	3	④	4	二酸化炭素	水	順不同可				
	5	物質	炭素	炎の変化		明るくなる						
	6	ガスコンロでは 空気が、十分に供給されるため 青く 薄い色の炎になる。										

各2点

2	1	イ	蒸発	ロ	水蒸気	3
		ハ	液体	ニ	反射	
		ホ	気体	ヘ	温度	
	2	目には見えない。				

(イ)

(ロ)

各2点

3	1	9	g	2	32	g	3	(1)	15,2	g	(2)	178,2	g
---	---	---	---	---	----	---	---	-----	------	---	-----	-------	---

各2点

4	1	(例)	ペットボトル	2	A	2	B	6	C	5	3	7	%
	4	(例)	長所	簡単に形を変えられる				短所	有害な気体を出して燃える。				

各2点

5	1	④	2	④	3	②	4	③	5	③	6	②
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

各2点

6	1	②	2	ロ	②	ハ	③	3	370	cm ³
	4	(例)	塩酸	5	(例)	なべ	サッシ	順不同可 各2点		