

問題番号	正解	配点及び注意	計
1	(1) エ	3	12
	(2) ア	3	
	(3) イ	3	
	(4) イ	3	
2	(1) ア	2	10
	(2) ア	2	
	(3) イ, オ	3 両方とも正しいときに点を与える。	
	(4) x ウ y オ z ア	3 全て正しいときに点を与える。	
3	(1) イ	2	10
	(2) ア	2	
	(3) ウ	3	
	(4) ※正解は右のとおり	3	
4	(1) ウ	3	12
	(2) ※正解は右のとおり	3	
	(3) オ	3	
	(4) 183 g	3	
5	(1) イ	2	10
	(2) エ	2	
	(3) イ	3	
	(4) 2.4 g	3	

問題番号	正解	配点及び注意	計
6	(1) ウ	2	10
	(2) ア	3	
	(3) ウ	2	
	(4) 12.6 度	3	
7	(1) イ	3	12
	(2) ア	3	
	(3) ※正解は右のとおり	3	
	(4) ウ	3	
8	(1) オ	3	12
	(2) ※正解は右のとおり	3	
	(3) (a) イ	3	
	(b) 8.8 倍	3	
9	(1) ア, エ	3 両方とも正しいときに点を与える。	12
	(2) エ	3	
	(3) イ	3	
	(4) 55 g	3	
合 計			100

問題番号	正解	注 意
3 (4)		液面を表す線と、光の道すじ、矢印の方向が全て正しいときに点を与える。各学校において統一した基準により採点すること。
4 (2)		全て正しいときに点を与える。各学校において統一した基準により採点すること。
7 (3)		図4は参考とし、各学校において統一した基準により採点すること。
8 (2)		各学校において統一した基準により採点すること。