

考 査 番 号				名 前	

平成29年度 上宮太子高等学校入学考査 理科

解 答 用 紙

1	問 1	公転	問 2	ウ	問 3	ウ	問 4	ア	問 5	ウ
	問 6	火星や地球 (1) 惑星	アンタレス 恒星	(2) 13年0か月			(3) B			

問1～問5、問6(2)、(3) 各3点 問6(1) 各2点

2	問 1	12Ω	問 2	0.2A	問 3	8Ω	問 4	7.5W
	問 5	450J	問 6	32Ω	問 7	1A	問 8	8V
	問 9	番号 ⑤ ⑥	0.25W	問 10	1920J			

問1～問4、問6～問9(番号) 各2点 問5、問9(計算)、問10 各3点

3	問 1	① 横隔膜	② ろっ骨	問 2	イ			
	問 3	① 赤血球	② 血しょう	③ 分解する	④ 固める			
	問 4	ウ	問 5	イ	問 6	細胞による呼吸	問 7	水

問1～問5、問7 各2点 問6 3点

4	問 1	NaOH	問 2	陽イオン 水素イオン	陰イオン 塩化物イオン	問 3	5倍
	問 4	1g	問 5	水溶液が赤色から無色になる。		問 6	62.5cm ³
	問 7	62.5cm ³	問 8	黄色	問 9	工	問 10

問1～問4、問8～問10 各2点 問5～問7 各3点

小計	25	小計	25	小計	25	小計	25
1		2		3		4	

合計点	100
-----	-----