

21. 月・地球の動き、太陽系 D

複製禁止

1	1	公転	2	(1)	B	(2)	C	(3)	F
	3	才	4	力	5	日食	記号	キ	各3点

2	1	イ	2	エ	3	①	1	②	$\frac{9}{17}$	③	765	④	45	⑤	6120
	各2点														

3	1	19,6	2	2,8	3	ウ	4	(1)	$\frac{18}{23}$	度	(2)	38	日
	各2点												

4	(1)	①	(2)	②	(3)	④	(4)	⑨	(5)	①	(6)	③
	(7)	⑨	(8)	③	各3点							

5	1	19	時ごろ	2	2	時間後
	3	太陽の光のため空が明るく、プロキオンは肉眼では見えなかったから。				
	4	木星	5	ウ	6	エ

6	1	図1	図2	2	新月	3	(1)	東	(2)	④	4	②
	(1)	d	エ	各2点								
	(2)	a	キ									