

1

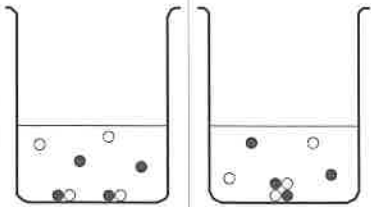
問題番号	正 答		配点	通し 番号	採点基準
問 1	(1)	① 大きさ	2	①	
	(2)	② 単体	2	②	
	(3)	③ 気孔	2	③	
	(4)	④ 鉱物	2	④	
	(5)	⑤ 光源	2	⑤	
	(6)	⑥ 酸化	2	⑥	
	(7)	⑦ 感覚	2	⑦	
	(8)	⑧ 地質	2	⑧	
問 2	① とけやすく	② 小さい	3	⑨	完全解答
問 3	オ		3	⑩	
問 4	135 (J)		3	⑪	
問 5	0.5 (m <sup>2</sup> )		3	⑫	

2

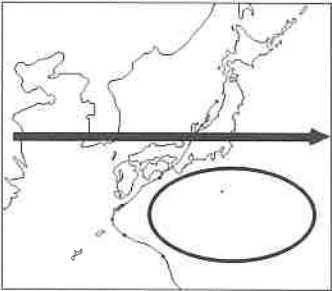

問題番号	正 答		配点	通し 番号	採点基準
問 1	(正答例) 子には親と同じ染色体が受けつがれるため、親と同じ形質が現れる。		3	⑬	親と子で染色体と形質が同じであることが書かれていけばよい。
問 2	(正答例) 1つ1つの細胞が離れ、重なりが少なくなるため。		3	⑭	細胞を分離することと細胞の重なりを少なくすることのいずれか一方が書かれていけばよい。
問 3	① 複製	② 2	3	⑮	完全解答

問 4	(正答例) 芽の根もとの部分で細胞の数がふえ、そのふえた細胞の1つ1つが大きくなっていく		4	⑯	根もとの部分で細胞の数がふえることと、生じた細胞が大きくなっていくことのいずれか一方のみ書かれている場合は中間点2点とする。		
問 5	①	比例	②	11	5	⑰	①のみ正解の場合は中間点2点とする。

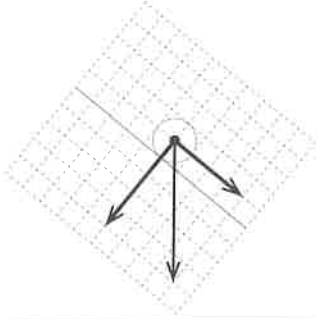
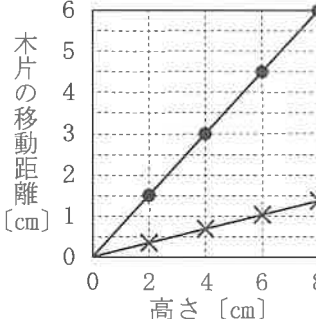
3

問題番号	正 答		配点	通し 番号	採点基準
問 1	(1)	23 (%)	3	⑰	
	(2)	(正答例) 物質がとけきらずに残っていたから。	3	⑱	とけ残りが生じたことが書かれていけばよい。
問 2	(1)	① (正答例) 水でぬらして	3	⑳	完全解答
		② (正答例) ビーカーのかべにつける			
	③ ガラス棒				
(2)	① 32	② P	4	㉑	①と②のいずれか一方のみ正解の場合は中間点2点とする。
問 3	理由	(正答例) 溶解度が温度によってほとんど変化しないため。	5	㉒	1 理由のみ正解の場合は中間点2点とする。
	図	(正答例 1) (正答例 2) 			2 図のみ正解の場合は中間点3点とする。

4

問題番号	正	答	配点	通し番号	採点基準
問1	(1)	① 熱帯 ② 17	3	㉓	完全解答
	(2)	(正答例) 	3	㉔	進路が西に張り出す部分に○が、東進する部分に右向きの矢印がかかっていたらよい。
	(3)	(正答例) あたたかい海上を通過することによって水蒸気が供給されること。	4	㉕	水蒸気が供給されることのみ書かれている場合は中間点2点とする。
問2	データ	P 表3 Q 表2 R 表1	5	㉖	1 データがすべて正解の場合は中間点2点とする。 2 台風Yの進路はPとQの間を通り、Rの東側を北上するようにかかれていければよい。
	進路	(正答例) 			
問3	液面	高くなった	3	㉗	液面の変化のみ正解の場合は中間点1点とする。
	理由	(正答例) ペットボトルの中より、ペットボトルの外の気圧が低くなったため。			

5

問題番号	正	答	配点	通し番号	採点基準
問1	(1)		3	㉘	
	(2)	(正答例) 	3	㉙	1 横軸と縦軸の数値がそれぞれ1つ以上書かれていること。 2 ×印と●印がすべて適切な位置に記入されていること。 3 原点を通る直線であること。 4 10gと45gのいずれか一方のみ正解の場合は中間点2点とする。
問2	① 10 ② 5	4	㉚	①と②のいずれか一方のみ正解の場合は中間点2点とする。	
問3	(正答例) 速さ測定器を、小球が木片に当たる直前の位置に置いて、小球の速さを測定	3	㉛		
問4	仕事の大きさ	1 (倍)	5	㉜	仕事の大きさのみ正解の場合は中間点2点とする。
	仕事率	0.64 (倍)			

(注) 1 ②の問4, 問5, ③の問2の(2), 問3, ④の問1の(3), 問2, 問3, ⑤の問1の(2), 問2, 問4以外は, 中間点を認めない。

2 その他正答表に示された事項以外のものについては, 学校の判断による。