

(2) 理 科

観点	大問番号	小問番号	通し番号	正 答	正答率 (%)	正答率の信頼区間 (信頼度95%)	ね ら い
A 生物と その 環境	1	(1)	①	イおしべ エがく (完全正答)	71	68 ~ 74	◦ アブラナの花のつくりの名称がわかる。
		(2)	②	ウ	53	49 ~ 57	◦ 実になるところがわかる。
		(3)	③	イ	76	73 ~ 79	◦ アブラナの花のつくりがわかる。
	2	(1)	④	イ・オ (完全正答 順不同可)	62	58 ~ 66	◦ アブラナの花と形やつくりがにている花がわかる。
		(2)	⑤	ウ	76	73 ~ 79	◦ なかま分けの観点がわかる。
	3	(1)	⑥	お 花	70	67 ~ 73	◦ ヘチマのめ花とお花がわかる。
		(2)	⑦	め 花	73	70 ~ 76	◦ ヘチマの実になる花がわかる。
	4		⑧	ウ	40	36 ~ 44	◦ ヘチマの成長に適した時期がわかる。
	5	(1)	⑨	イ	55	51 ~ 59	◦ ヘチマの実の中のようすがわかる。
		(2)	⑩	イ	17	14 ~ 20	◦ ヘチマの育ち方の順序がわかる。
	6	(1)	⑪	ア	41	37 ~ 45	◦ 季節と生きもののようすがわかる。
		(2)	⑫	エ	36	32 ~ 40	
		(3)	⑬	イ	37	33 ~ 41	
	7	(1)	⑭	ア・エ (完全正答 順不同可)	24	21 ~ 27	◦ 葉をおとして冬ごしする植物がわかる。
		(2)	⑮	ウ・エ (完全正答 順不同可)	43	39 ~ 47	◦ たまごで冬ごしする動物がわかる。
領 域 A					52	48 ~ 56	
B 物質と エネルギー	8	(1)	⑯	エ	49	45 ~ 53	◦ 押しちぢめられた空気の性質がわかる。
		(2)	⑰	イ	48	44 ~ 52	◦ 押しちぢめられた空気が元にもどる性質がわかる。
		(3)	⑱	エ	51	47 ~ 55	◦ 空気てっぽうの前玉がとび出す理由がわかる。
	9	(1)	⑲	ウ	66	62 ~ 70	◦ 風のはたらきがわかる。
		(2)	⑳	イ・ウ (完全正答 順不同可)	91	89 ~ 93	◦ 風の強さと風車の回り方がわかる。
	10		㉑	エ	40	36 ~ 44	◦ 風の強さと風車の回る速さの関係の調べ方がわかる。
	11		㉒	ア	50	46 ~ 54	◦ 鏡の向きとはねかえる光の方向がわかる。
	12	(1)	㉓	ウ	78	75 ~ 81	◦ 光の集まる量と明るさのちがいがわかる。
		(2)	㉔	ウ	78	75 ~ 81	◦ 光の集まる量と温度のちがいがわかる。
	13	(1)	㉕	エ	42	38 ~ 46	◦ 虫めがねの大きさとあたたまり方の調べ方がわかる。
		(2)	㉖	イ	78	75 ~ 81	◦ 虫めがねの大きさとあたたまり方の関係がわかる。