

正答例・解答例

補助票

※必要に応じて御活用ください。

1	(1)	2	(2)	3
	(3)	(理由) 花だんの土を使うと、肥料を与えない条件のインゲンマメにも養分を与えることになってしまうから。 【採点要領】 ・肥料について、条件をそろえることができていることが書けていれば正答とする。		
	(4)	3		

組
番号

※児童のみなさんは下の表の中には何も記入しません。

1
(1)
(2)
(3)
(4)

2	(1)	1	4	(2)	1	(3)	1
	(4)	2	3	(1),(4)は完答			

2
(1)
(2)
(3)
(4)

3	(1)	1 と 2	(1)は完答
	(2)	Bのようにおもりを下げると、ふりこの重さだけでなく、振り子の長さも変わってしまうから。 【採点要領】 ・下の□を参照のこと。	
	(3)	4	(4) 1

3
(1)
(2)
(3)
(4)

4
(1)
(2)
(3)
(4)

4	(1)	2	
	(2)	B	
	(3)	ミョウバンは、とかす水の <u>温度</u> が変わると <u>とける量</u> が大きく変わる。 【採点要領】 ・条件を満たし、同趣旨が書けていれば正答とする。	
(4)	3		

【採点要領】③ (2)

(正答)・振り子の長さが変わるから。

・振り子の長さが長くなるから。

・振り子が長くなるから。

・長さがちがうから。

・「あ」とふりこの長さが同じにならないから。

(誤答)・おもりが長くなるから。

・おもりの数が変わるから。

・糸の長さが長くなるから。