

平成30年度 解答類型

解答類型【小学校国語】

A 主として「知識」に関する問題

◎…解答として求める条件を全て満たしている正答

問題番号	解 答 類 型	正答
1	1 3・4と解答しているもの（順不同）	◎
	2 3と解答しているが、4と解答していないもの	
	3 4と解答しているが、3と解答していないもの	
	99 上記以外の解答	
	0 無解答	
2	1 1 と解答しているもの	◎
	2 2 と解答しているもの	
	3 3 と解答しているもの	
	4 4 と解答しているもの	
	99 上記以外の解答	
0 無解答		
3	1 山本さんに5、川上さんに3と解答しているもの	◎
	2 山本さんに5と解答しているが、川上さんに3と解答していないもの	
	3 川上さんに3と解答しているが、山本さんに5と解答していないもの	
	99 上記以外の解答	
	0 無解答	
4	1 1 と解答しているもの	◎
	2 2 と解答しているもの	
	3 3 と解答しているもの	
	4 4 と解答しているもの	
	99 上記以外の解答	
0 無解答		

問題番号	解 答 類 型		正答
5	<p>(正答の条件) 次の条件を満たして解答している。 ① 選んだ文の番号を④と解答している。 ② 選んだ文を以下のように書き直している。 a ----- 部をそのままにしている。 b ----- 部と ----- 部とのつながりが合っている。 c 選んだ文の意味が変わらないようにしている。 (②の正答例) ・ 反省点は、用具の手入れをあまりしなかったことです。</p>		
	1	条件①と、条件②a, b, cを満たしているもの	◎
	2	条件①, ②a, bは満たしているが、条件②cは満たしていないもの (例) ○ 反省点は、用具の手入れをまったくしなかったことです。	
	3	条件①, ②a, cは満たしているが、条件②bは満たしていないもの (例) ○ 反省点は、用具の手入れをあまりしなかったです。	
	4	④と解答 条件①, ②aは満たしているが、条件②b, cは満たしていないもの (例) ○ 反省点は、用具の手入れをまったくしなかったです。	
	5	条件①は満たしているが、条件②aは満たしていないもの *条件②b, cを満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ 反省している点は、用具の手入れをあまりしなかったことです。	
	6	条件①を満たしていないもののうち、選んだ文の番号を①と解答し ①と解答 ているもの *条件②を満たしているかどうかは不問とする。	
	7	条件①を満たしていないもののうち、選んだ文の番号を②と解答し ②と解答 ているもの *条件②を満たしているかどうかは不問とする。	
	8	条件①を満たしていないもののうち、選んだ文の番号を③と解答し ③と解答 ているもの *条件②を満たしているかどうかは不問とする。	
	99	上記以外の解答	
0	無解答		
6	1	アに3, イに1と解答しているもの	◎
	2	アに3と解答しているが、イに1と解答していないもの	
	3	イに1と解答しているが、アに3と解答していないもの	
	99	上記以外の解答	
	0	無解答	
7	1	1 と解答しているもの	
	2	2 と解答しているもの	
	3	3 と解答しているもの	
	4	4 と解答しているもの	◎
	99	上記以外の解答	
	0	無解答	

問題番号	解 答 類 型			正答
8	ア	1	1 と解答しているもの	
		2	2 と解答しているもの	◎
		3	3 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
	イ	1	1 と解答しているもの	◎
		2	2 と解答しているもの	
		3	3 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
	ウ	1	1 と解答しているもの	
		2	2 と解答しているもの	◎
		3	3 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
	エ	1	1 と解答しているもの	
		2	2 と解答しているもの	
		3	3 と解答しているもの	◎
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
オ	1	1 と解答しているもの	◎	
	2	2 と解答しているもの		
	3	3 と解答しているもの		
	99	上記以外の解答		
	0	無解答		

解答類型【小学校国語】

B 主として「活用」に関する問題

◎…解答として求める条件を全て満たしている正答

問題番号	解 答 類 型		正答	
①	一	1	1 と解答しているもの	
		2	2 と解答しているもの	
		3	3 と解答しているもの	
		4	4 と解答しているもの	◎
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
	二	1	1 と解答しているもの	◎
		2	2 と解答しているもの	
		3	3 と解答しているもの	
		4	4 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
	三	(正答の条件) 次の条件を満たして解答している。 ① 以下の内容を取り上げて書いている。 a 北川さん、小池さんのいずれかの意見 b 取り上げたことに対してどう考えるのか ② ◇司会が話しているように、「これから言葉をどのように使っていきたいか」について書いている。 ③ 80字以上、100字以内で書いている。 (正答例) ・ 北川さんが話したように、わたしも言葉を省略して話す人は確かに多いと思います。これからは、相手や場に合っているかどうかを考えながら、言葉をなるべく省略せずに使っていきたいと思います。(91字) ・ 時代によって言葉の使われ方は変わると小池さんは言っていました。だからこそ、言葉の本来の意味や使い方をきちんと学ぶべきだとぼくは思います。これからは、言葉の本来の使い方を調べて使っていきたいです。(98字)		
		1	条件①a, bの両方と、条件②, ③を満たしているもの	◎
		2	条件①a, bの両方と、条件②は満たしているが、条件③は満たしていないもの	
		3	条件①a, bは満たしているが、条件②は満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ 北川さんが言うように、「今年もよろしくお願いします」を「ことよろ」と省略してしまうと、相手や場に合っていない言葉になったり、意味が分からなくなったりすることがあると思います。(88字)	
4		条件①a, ②は満たしているが、条件①bは満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ 小池さんは、時代によって言葉の使われ方は変わるから、今までとはちがう使われ方だとしても言葉はみだれていないと言っていました。わたしは言葉の意味をよく調べて使っていきたいと思います。(91字)		

5	<p>条件①b, ②は満たしているが, 条件①aは満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ わたしは、言葉を省略して話す人が多いと思います。省略した言葉で相手に自分の考えを伝えるのはむずかしいので、これからは省略しないで言葉を使っていきます。(76字)</p>	
6	<p>条件① aは満たしているが, 条件① b, ②は満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ 小池さんは、時代によって言葉の使われ方は変わるから、今までとはちがう使われ方だとしても、言葉がみだれているとは言えないと言っていました。(69字)</p>	
7	<p>条件① bは満たしているが, 条件① a, ②は満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ 確かに「全然いい」という言葉は友達と話す時にも使っています。時代によって言葉の使われ方が変わるんだなと思いました。(58字)</p>	
8	<p>条件②は満たしているが, 条件①a, bは満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ ぼくはこの前、先生に、年上の人に対する言葉づかいを注意されました。これからは、ていねいな言葉づかいをするように心がけていきたいと思います。(70字)</p>	
99	上記以外の解答	
0	無解答	

問題番号	解 答 類 型		正答	
②	一	1	1 と解答しているもの	
		2	2 と解答しているもの	◎
		3	3 と解答しているもの	
		4	4 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
	二	(正答の条件) 次の条件を満たして解答している。 ① むし歯を防ぐ効果について、【紹介する文章】と【保健室の先生の話から分かったこと】から以下の内容を取り上げて書いている。 a よくかむこと b だ液がたくさん出て、口の中をきれいに保つこと ② 【おすすめする文章】にふさわしい言葉を用いて書いている。 ③ 書き出しの言葉に続けて、50字以上、80字以内で書いている。 (正答例) ・ 「かみかみあえ」は、以下、この書き出しの言葉は省略する。) するめが入っていて、よくかんで食べるこんだてです。よくかむため、だ液がたくさん出て、口の中をきれいに保つので、むし歯になりにくいのです。(78字) ・ よくかんで食べるこんだてなので、だ液がたくさん出て、口の中をきれいに保つので、むし歯になりにくいのです。(62字)		
		1	条件①a, bの両方と、条件②, ③を満たしているもの	◎
		2	条件①a, bの両方と、条件②は満たしているが、条件③は満たしていないもの	
		3	条件①a, bは満たしているが、条件②は満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ よくかんで食べるこんだてである。よくかむため、だ液がたくさん出て、口の中をきれいに保つので、むし歯になりにくい。(66字)	
		4	条件①a, ②は満たしているが、条件①bは満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ するめが入っていて、よくかんで食べるこんだてです。よくかむため、むし歯になりにくいのです。(55字)	
		5	条件①b, ②は満たしているが、条件①aは満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ だ液がたくさん出て、口の中をきれいに保つので、むし歯になりにくいこんだてなのです。(51字)	
		6	条件①aは満たしているが、条件①b, ②は満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ するめが入っていて、よくかんで食べるこんだてであるため、むし歯を防ぐ効果がある。(50字)	

	7	条件①bは満たしているが、条件①a, ②は満たしていないもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ だ液がたくさん出て、口の中をきれいに保つので、むし歯になりにくい。 (43字)	
	8	条件②は満たしているが、条件①a, bは満たしていないもののうち、むし歯を防ぐことについて書いているもの *条件③を満たしているかどうかは不問とする。 (例) ○ すごいこんだてです。なぜなら、「かみかみあえ」を食べると、むし歯になりにくいからです。(53字)	
	99	上記以外の解答	
	0	無解答	
	三	1 1 と解答しているもの	
		2 2 と解答しているもの	
		3 3 と解答しているもの	◎
		4 4 と解答しているもの	
	99	上記以外の解答	
	0	無解答	
③	一	1 1 と解答しているもの	◎
		2 2 と解答しているもの	
		3 3 と解答しているもの	
		4 4 と解答しているもの	
	99	上記以外の解答	
	0	無解答	

問題番号	解 答 類 型	正答
③ 二	<p>(正答の条件) 次の条件を満たして解答している。</p> <p>① なぜ「自分の力で、やれるところまでやってみたい。」という一文に心がひかれたのかを考えて書いている。</p> <p>② 【伝記「湯川秀樹」の一部】から言葉や文を取り上げて書いている。</p> <p>③ 書き出しの言葉に続けて、60字以上、100字以内で書いている。</p> <p>(正答例)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 「また、」以下、この書き出しの言葉は省略する。) 湯川博士は大学を卒業した後も、昼夜を問わず研究のことを考え、ふとんに入ってからも次々にうかんでくるアイデアをわすれないために、まくらもとにはノートを置くようにしていた。(88字) ・ ふとんに入ってからも研究のことを考え、次々にうかんでくるアイデアをわすれないために、まくらもとにはノートを置き、アイデアを思いつくごとにノートに書きこんでいた。(85字) 	
1	条件①, ②, ③を満たしているもの	◎
2	条件①, ②は満たしているが、条件③は満たしていないもの	
3	<p>条件①は満たしているが、条件②は満たしていないもののうち、【ノートの一部】の「心に残った行動や成しとげたこと」や【自伝「旅人」の一部】から言葉や文を取り上げて書いているもの</p> <p>*条件③を満たしているかどうかは不問とする。</p> <p>(例)</p> <p>○ 湯川博士は、小学校に入る前から高校のはじめのころまで書道を習っており、兄たちはやめてしまったが、湯川博士は習い続けた。いったんはじめてのことをなかなか捨てさせない一流のしんぼう強さがあった。(97字)</p>	
4	<p>条件①は満たしているが、条件②は満たしていないもののうち、【ノートの一部】の「心に残った行動や成しとげたこと」以外の言葉や文を【ノートの一部】から取り上げて書いているもの</p> <p>*条件③を満たしているかどうかは不問とする。</p> <p>(例)</p> <p>○ 湯川博士は、小さなつづについて考え続け、新しい考え方を導き出し、日本人ではじめてノーベル賞を受賞して戦後の日本に希望をもたらした。(68字)</p>	
5	<p>条件②は満たしているが、条件①は満たしていないもの</p> <p>*条件③を満たしているかどうかは不問とする。</p> <p>(例)</p> <p>○ 世界では、湯川博士が取り組んでいる研究の分野で新発見が相次いでいたが、湯川博士は研究の見通しが見つらず、苦しい日々だった。(63字)</p>	
99	上記以外の解答	
0	無解答	

解答類型【小学校算数】

A 主として「知識」に関する問題

◎…解答として求める条件を全て満たしている正答

問題番号	解 答 類 型			正答		
1	(1)	0.2mの重さ		0.1mの重さ	◎	
		1		15 と解答しているもの		
		2	30 と解答	7.5 と解答しているもの		
		3		類型1, 類型2以外の解答 無解答		
		4	300 と解答	600 と解答しているもの		
		5	12 と解答	6 と解答しているもの		
		6	3 と解答 300 と解答			
		7	類型1から類型4, 類型6以外の 解答 無解答	15 と解答しているもの		
		8	59.8 と解答 60.2 と解答	59.7 と解答しているもの 59.9 と解答しているもの 60.1 と解答しているもの 60.3 と解答しているもの		
		99	上記以外の解答			
	0	無解答				
	(2)	0.4の場所		60の場所	□の場所	◎
		1	エ と解答	ア と解答	イ と解答しているもの	
		2	エ と解答	ウ と解答		
		3	エ と解答	オ と解答		
		4	ア と解答	エ と解答		
		5	ア と解答	ウ と解答		
		6	ア と解答	オ と解答		
		7	類型1から類型6以外の解答 無解答			
		8	エ と解答	ア と解答	イ 以外を解答しているもの 無解答	
		99	上記以外の解答			
	0	無解答				
	(3)	1	1 と解答しているもの		◎	
		2	2 と解答しているもの			
		3	3 と解答しているもの			
		4	4 と解答しているもの			
99		上記以外の解答				
0		無解答				

問題番号	解 答 類 型		正答	
②		1	2, 4 と解答しているもの	◎
		2	1 と解答しているもの	
		3	2 と解答しているもの	
		4	3 と解答しているもの	
		5	4 と解答しているもの	
		6	1, 2, 4 と解答しているもの	
		7	1, 2 と解答しているもの	
		8	1, 4 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
③		1	6, 7, 8, 9 と解答しているもの	◎
		2	7, 8, 9 と解答しているもの	
		3	類型1, 類型2以外で, 6, 7, 8, 9 のうち複数解答しているもの	
		4	6, 7, 8, 9 のうち一つを解答しているもの	
		5	0, 1, 2, 3, 4, 5 のうち複数解答しているもの	
		6	0, 1, 2, 3, 4, 5 のうち一つを解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
④	(1)	1	1 と解答しているもの	◎
		2	2 と解答しているもの	
		3	3 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
	(2)	1	1 と解答しているもの	◎
		2	2 と解答しているもの	
		3	3 と解答しているもの	
		4	4 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
	0	無解答		
⑤	(1)	1	1 と解答しているもの	◎
		2	2 と解答しているもの	
		3	3 と解答しているもの	
		4	4 と解答しているもの	
		5	5 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	

問題番号		解 答 類 型		正答			
5	(2)	1	250 と解答しているもの	◎			
		2	110 と解答しているもの				
		3	70 と解答しているもの				
		4	290 と解答しているもの				
		5	類型1から類型4以外で、 180° 以上 270° 未満の角度を解答しているもの				
		6	類型1から類型4以外で、 270° 以上 360° 未満の角度を解答しているもの				
		7	類型1から類型4以外で、 90° 未満の角度を解答しているもの				
		8	類型1から類型4以外で、 90° 以上 180° 未満の角度を解答しているもの				
		99	上記以外の解答				
		0	無解答				
6		1	(横6つめ、縦3つめ、高さ4段め) と解答しているもの マス目を正しく数えているが、(横、縦、高さ)の順で解答することができて	◎			
		2	いないもの 例 (横3つめ、縦6つめ、高さ4段め)				
		3	次のように解答しているもの (横5つめ、縦2つめ、高さ3段め) (横5つめ、縦2つめ、高さ4段め) (横5つめ、縦3つめ、高さ3段め) (横5つめ、縦3つめ、高さ4段め) (横6つめ、縦2つめ、高さ3段め) (横6つめ、縦2つめ、高さ4段め) (横6つめ、縦3つめ、高さ3段め)				
			4		立方体アの位置以外の方眼紙の隅から数え始めて解答しているもの 例 (横2つめ、縦3つめ、高さ4段め)		
			5		(横6つめ、縦9つめ、高さ13段め) と解答しているもの		
			6		立方体アまたは立方体イの位置を解答しているもの		
			99		上記以外の解答		
			0		無解答		
			7		(1)	1	1 と解答しているもの
		2				2 と解答しているもの	
3	3 と解答しているもの						
4	4 と解答しているもの						
99	上記以外の解答						
(2)	0	無解答					
	1	ア と解答しているもの		◎			
	2	イ と解答しているもの					
	3	ウ と解答しているもの					
	4	エ と解答しているもの					
99	上記以外の解答						
0	無解答						

問題番号	解 答 類 型		正答
8	1	1 と解答しているもの	
	2	2 と解答しているもの	
	3	3 と解答しているもの	◎
	4	4 と解答しているもの	
	99	上記以外の解答	
	0	無解答	
9	1	1 と解答しているもの	
	2	2 と解答しているもの	◎
	3	3 と解答しているもの	
	4	4 と解答しているもの	
	99	上記以外の解答	
	0	無解答	

解答類型【小学校算数】

B 主として「活用」に関する問題

◎…解答として求める条件を全て満たしている正答

○…設問の趣旨に即し必要な条件を満たしている正答

問題番号	解 答 類 型		正答	
1	(1)	1	1 と解答しているもの	
		2	2 と解答しているもの	
		3	3 と解答しているもの	◎
		4	4 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
	(2)	(正答の条件) 次の①、②の全てを書き、着目した図形の角の大きさを正しく書いている。 ① 着目した図形の名称 ② 角の大きさを表す言葉や数とその角の大きさが幾つ分で 360° になるかを表す言葉や式		
		(正答例) ・点Cのまわりには、正三角形が2つと正六角形が2つしきつめられています。正三角形の1つの角の大きさは 60° で、正六角形の1つの角の大きさは 120° なので、点Cのまわりに集まった角の大きさの和は、 $60 \times 2 + 120 \times 2 = 360$ で、 360° です。		
		1	①、②の全てを書き、着目した図形の角の大きさを正しく書いているもの	◎
		2	①、②の全てを書いているが、着目した図形の角の大きさを誤って書いているもの	
		3	②を書いているもの	
		4	①を書き、②については、角の大きさを表す言葉や数は書いているが、その角の大きさが幾つ分で 360° になるかを表す言葉や式は書いておらず、着目した図形の角の大きさについては、正しく書いているもの	
		5	①を書き、②については、角の大きさを表す言葉や数は書いているが、その角の大きさが幾つ分で 360° になるかを表す言葉や式は書いておらず、着目した図形の角の大きさについては、誤って書いているもの	
		6	①を書いているもの	
99	上記以外の解答			
0	無解答			

問題番号		解 答 類 型		正答
2	(1)	1	5 と解答しているもの	◎
		2	8 と解答しているもの	
		3	7 と解答しているもの	
		4	12 と解答しているもの	
		5	15 と解答しているもの	
			20 と解答しているもの	
		6	3 と解答しているもの	
			2 と解答しているもの	
		7	6 と解答しているもの	
		8	34 と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	

問題番号	解 答 類 型	正答																				
<p>② (2)</p> <p>(注意) 同じ量を表している時間も許容する。</p> <p>(正答の条件) □の中にそれぞれ</p> <table border="1" data-bbox="646 436 949 526"> <tr> <td>128 秒</td> <td>178 秒</td> </tr> <tr> <td>160 秒</td> <td>220 秒</td> </tr> </table> <p>と書き</p> <p>()の中に50と解答している。</p> <hr/> <p>(正答例)</p> <table border="1" data-bbox="406 672 1252 1131"> <caption>表</caption> <thead> <tr> <th>玉を 投げる時間</th> <th>入った玉の個数</th> <th>入った玉を 数える時間</th> <th>1回の玉入れ ゲームの時間</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40 秒</td> <td>51 個</td> <td>102 秒</td> <td>142 秒</td> </tr> <tr> <td>50 秒</td> <td>64 個</td> <td>128 秒</td> <td>178 秒</td> </tr> <tr> <td>60 秒</td> <td>80 個</td> <td>160 秒</td> <td>220 秒</td> </tr> </tbody> </table> <p>玉を投げる時間を (50) 秒にすればよい。</p>	128 秒	178 秒	160 秒	220 秒	玉を 投げる時間	入った玉の個数	入った玉を 数える時間	1回の玉入れ ゲームの時間	40 秒	51 個	102 秒	142 秒	50 秒	64 個	128 秒	178 秒	60 秒	80 個	160 秒	220 秒		
128 秒	178 秒																					
160 秒	220 秒																					
玉を 投げる時間	入った玉の個数	入った玉を 数える時間	1回の玉入れ ゲームの時間																			
40 秒	51 個	102 秒	142 秒																			
50 秒	64 個	128 秒	178 秒																			
60 秒	80 個	160 秒	220 秒																			
	<p>表</p> <table border="1" data-bbox="470 1243 774 1344"> <tr> <td>128 秒</td> <td>178 秒</td> </tr> <tr> <td>160 秒</td> <td>220 秒</td> </tr> </table> <p>と書いている</p>	128 秒	178 秒	160 秒	220 秒	<p>答え</p> <p>50 (秒) と解答しているもの</p> <p>40 (秒) と解答しているもの</p> <p>60 (秒) と解答しているもの</p> <p>類型1から類型3以外の解答 無解答</p> <p>50 (秒) と解答しているもの</p> <p>50 (秒) 以外を解答しているもの 無解答</p> <p>50 (秒) と解答しているもの</p> <p>50 (秒) 以外を解答しているもの 無解答</p> <p>50 (秒) と解答しているもの</p> <p>50 (秒) 以外を解答しているもの 無解答</p> <p>50 (秒) と解答しているもの</p> <p>50 (秒) 以外を解答しているもの 無解答</p>	<p>◎</p>															
128 秒	178 秒																					
160 秒	220 秒																					
1																						
2																						
3																						
4																						
5																						
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						

13	「入った玉を数える時間」はどちらも正しく書いていないが、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらも「玉を投げる時間」と「入った玉を数える時間」をたして求めているもの
14	「入った玉を数える時間」はどちらも正しく書いているが、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらも「入った玉を数える時間」と40（秒）をたして求めているもの
15	「入った玉を数える時間」はどちらも、またはどちらか一方を正しく書いておらず、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらも「入った玉を数える時間」と40（秒）をたして求めているもの
16	「入った玉を数える時間」はどちらも正しく書いているが、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらも「玉を投げる時間」と102（秒）をたして求めているもの
17	「入った玉を数える時間」はどちらも、またはどちらか一方を正しく書いておらず、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらも「玉を投げる時間」と102（秒）をたして求めているもの
18	類型9から類型12以外で、「入った玉を数える時間」はどちらも、またはどちらか一方を正しく書いていないが、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらか一方を「玉を投げる時間」と「入った玉を数える時間」をたして求めているもの
19	類型5から類型8, 類型14, 類型16以外で、「入った玉を数える時間」はどちらも正しく書いているが、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらか一方を、入った玉を数える時間」と40（秒）をたして求めている、または「玉を投げる時間」と102（秒）をたして求めているもの
20	類型9から類型12, 類型18以外で、「入った玉を数える時間」はどちらも、またはどちらか一方を正しく書いておらず、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらか一方を、「入った玉を数える時間」と40（秒）をたして求めている、または「玉を投げる時間」と102（秒）をたして求めているもの
21	「入った玉を数える時間」はどちらも正しく書いているが、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらも、「入った玉の個数」と「入った玉を数える時間」をたして求めている、または「玉を投げる時間」と「入った玉の個数」と「入った玉を数える時間」をたして求めているもの
22	「入った玉を数える時間」はどちらも、またはどちらか一方を正しく書いておらず、「1回の玉入れゲームの時間」はどちらも、「入った玉の個数」と「入った玉を数える時間」をたして求めている、または「玉を投げる時間」と「入った玉の個数」と「入った玉を数える時間」をたして求めているもの
23	類型1から類型22以外で、「入った玉を数える時間」はどちらも正しく書いているもの
99	上記以外の解答
0	無解答

問題番号	解 答 類 型		正答	
3	(1)	(正答の条件) 次の①, ②の全てを書いている。 ① メモ1 が12月の人数に着目して書かれていることを表す言葉や数 ② メモ2 が7月の人数と12月の人数の差に着目して書かれていることを表す言葉や数		
		(正答例) ・メモ1は, 12月の人数に着目して書かれていて, メモ2は, 7月の人数と12月の人数の差に着目して書かれています。		
		1	①, ②の全てを書いているもの	◎
		2	12月の人数に着目して書かれていることと, 7月の人数と12月の人数の差に着目して書かれていることは書いているが, メモ1 と メモ2 のどちらを対象としているのが明確ではないもの, または対象を誤って書いているもの	
		3	①を書き, ②について, 7月の人数と12月の人数に着目して書かれていることは書いているが, 人数の差に着目して書かれていることは書いていないもの	
		4	①を書いているもの	
		5	②を書いているもの	
		6	②について, 7月の人数と12月の人数に着目して書かれていることは書いているが, 人数の差に着目して書かれていることは書いていないもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
	(2)	㊦ ㊧		
		1	5 と解答しているもの	◎
		2	1 と解答	4 と解答しているもの
		3		類型1, 類型2以外の解答 無解答
		4	2 と解答しているもの	
		5		4 と解答しているもの
		6	3 と解答	類型5以外の解答 無解答
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	

問題番号	解答類型	正答																																													
4	(1)	(注意) ㊦と㊧を入れ替えている場合も、同一の解答類型に分類する。																																													
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 45%; text-align: center;">㊦</th> <th style="width: 45%; text-align: center;">㊧</th> <th style="width: 5%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td style="text-align: center;">(4+5)×8 と解答しているもの</td> <td style="text-align: center;">◎</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">4×8+5×8 と解答</td> <td style="text-align: center;">(5+4)×8 と解答しているもの 8×(4+5) と解答しているもの 8×(5+4) と解答しているもの</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td></td> <td style="text-align: center;">類型1, 類型2以外の解答 無解答</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">8×4+8×5 と解答 4×8+8×5 と解答</td> <td style="text-align: center;">(4+5)×8 と解答しているもの</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">8×4+5×8 と解答 5×8+4×8 と解答</td> <td style="text-align: center;">(5+4)×8 と解答しているもの 8×(4+5) と解答しているもの</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">8×5+8×4 と解答 5×8+8×4 と解答 8×5+4×8 と解答</td> <td style="text-align: center;">8×(5+4) と解答しているもの 類型4, 類型5以外の解答 無解答</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">類型1から類型6以外の解答 無解答</td> <td style="text-align: center;">(4+5)×8 と解答しているもの (5+4)×8 と解答しているもの 8×(4+5) と解答しているもの 8×(5+4) と解答しているもの</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">8</td> <td></td> <td style="text-align: center;">分配法則を正しく用いているが、類型1, 類型2, 類型4, 類型5以外の式を書いているもの</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">99</td> <td></td> <td style="text-align: center;">上記以外の解答</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0</td> <td></td> <td style="text-align: center;">無解答</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		㊦	㊧		1		(4+5)×8 と解答しているもの	◎	2	4×8+5×8 と解答	(5+4)×8 と解答しているもの 8×(4+5) と解答しているもの 8×(5+4) と解答しているもの	○	3		類型1, 類型2以外の解答 無解答		4	8×4+8×5 と解答 4×8+8×5 と解答	(4+5)×8 と解答しているもの	○	5	8×4+5×8 と解答 5×8+4×8 と解答	(5+4)×8 と解答しているもの 8×(4+5) と解答しているもの	○	6	8×5+8×4 と解答 5×8+8×4 と解答 8×5+4×8 と解答	8×(5+4) と解答しているもの 類型4, 類型5以外の解答 無解答		7	類型1から類型6以外の解答 無解答	(4+5)×8 と解答しているもの (5+4)×8 と解答しているもの 8×(4+5) と解答しているもの 8×(5+4) と解答しているもの		8		分配法則を正しく用いているが、類型1, 類型2, 類型4, 類型5以外の式を書いているもの		99		上記以外の解答		0		無解答		
		㊦	㊧																																												
	1		(4+5)×8 と解答しているもの	◎																																											
	2	4×8+5×8 と解答	(5+4)×8 と解答しているもの 8×(4+5) と解答しているもの 8×(5+4) と解答しているもの	○																																											
	3		類型1, 類型2以外の解答 無解答																																												
	4	8×4+8×5 と解答 4×8+8×5 と解答	(4+5)×8 と解答しているもの	○																																											
	5	8×4+5×8 と解答 5×8+4×8 と解答	(5+4)×8 と解答しているもの 8×(4+5) と解答しているもの	○																																											
	6	8×5+8×4 と解答 5×8+8×4 と解答 8×5+4×8 と解答	8×(5+4) と解答しているもの 類型4, 類型5以外の解答 無解答																																												
	7	類型1から類型6以外の解答 無解答	(4+5)×8 と解答しているもの (5+4)×8 と解答しているもの 8×(4+5) と解答しているもの 8×(5+4) と解答しているもの																																												
	8		分配法則を正しく用いているが、類型1, 類型2, 類型4, 類型5以外の式を書いているもの																																												
	99		上記以外の解答																																												
	0		無解答																																												
		(2)	<p>(正答の条件)</p> <p>次の①, ②, ③の全てを書き, 横に並んでいる七つの数の和と真ん中の数の関係(以下, 和と真ん中の数の関係)を正しく書いている。</p> <p>① 「横に並んでいる七つの数4, 6, 8, 10, 12, 14, 16の和」を示していることがわかる言葉(以下, 「和を示す言葉」と, 和の数の「70」)</p> <p>② 「真ん中の数」を示していることがわかる言葉(以下, 「真ん中の数を示す言葉」と, 真ん中の数の「10」)</p> <p>③ 7倍であることを表している言葉や数</p> <p>~~~~~</p> <p>(正答例)</p> <p>・横に並んでいる7つの数「4, 6, 8, 10, 12, 14, 16」の和70は, 真ん中の数10の7倍になっています。</p>																																												
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">①, ②, ③の全てを書き, 和と真ん中の数の関係を正しく書いているもの</td> <td style="text-align: center;">◎</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">①, ③を書き, ②の「真ん中の数を示す言葉」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ②の「10」は書いていないもの</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">①, ③を書き, ②の「10」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ②の「真ん中の数を示す言葉」は書いていないもの</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">②, ③を書き, ①の「和を示す言葉」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ①の「70」は書いていないもの</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">②, ③を書き, ①の「70」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ①の「和を示す言葉」は書いていないもの</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> </tbody> </table>	1	①, ②, ③の全てを書き, 和と真ん中の数の関係を正しく書いているもの	◎	2	①, ③を書き, ②の「真ん中の数を示す言葉」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ②の「10」は書いていないもの	○	3	①, ③を書き, ②の「10」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ②の「真ん中の数を示す言葉」は書いていないもの	○	4	②, ③を書き, ①の「和を示す言葉」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ①の「70」は書いていないもの	○	5	②, ③を書き, ①の「70」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ①の「和を示す言葉」は書いていないもの	○																													
	1	①, ②, ③の全てを書き, 和と真ん中の数の関係を正しく書いているもの	◎																																												
	2	①, ③を書き, ②の「真ん中の数を示す言葉」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ②の「10」は書いていないもの	○																																												
	3	①, ③を書き, ②の「10」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ②の「真ん中の数を示す言葉」は書いていないもの	○																																												
	4	②, ③を書き, ①の「和を示す言葉」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ①の「70」は書いていないもの	○																																												
5	②, ③を書き, ①の「70」を書いており, 和と真ん中の数の関係は正しく書いているが, ①の「和を示す言葉」は書いていないもの	○																																													

6	③を書き、①の「和を示す言葉」、②の「真ん中の数を示す言葉」を書いており、和と真ん中の数の関係は正しく書いているが、①の「70」、②の「10」は書いているもの	○
7	③を書き、①の「和を示す言葉」、②の「10」を書いており、和と真ん中の数の関係は正しく書いているが、①の「70」、②の「真ん中の数を示す言葉」は書いているもの	○
8	③を書き、①の「70」、②の「真ん中の数を示す言葉」を書いており、和と真ん中の数の関係は正しく書いているが、①の「和を示す言葉」、②の「10」は書いているもの	○
9	③を書き、①の「70」、②の「10」を書いており、和と真ん中の数の関係は正しく書いているが、①の「和を示す言葉」、②の「真ん中の数を示す言葉」は書いているもの	○
10	③を書き、①の「和を示す言葉」、「70」の両方、またはどちらか一方と、②の「真ん中の数を示す言葉」、「10」の両方、またはどちらか一方は書いているが、和と真ん中の数の関係は正しく書いているもの	
11	③を書き、①の「和を示す言葉」、「70」の両方、またはどちらか一方を書いているもの	
12	③を書き、②の「真ん中の数を示す言葉」、「10」の両方、またはどちらか一方を書いているもの	
13	③を書いているもの	
14	①の「和を示す言葉」、「70」の両方、またはどちらか一方と、②の「真ん中の数を示す言葉」、「10」の両方、またはどちらか一方を書いているもの	
15	①の「和を示す言葉」、「70」の両方、またはどちらか一方を書いているもの	
16	②の「真ん中の数を示す言葉」、「10」の両方、またはどちらか一方を書いているもの	
99	上記以外の解答	
0	無解答	

問題番号	解 答 類 型	正答
5	<p>(1) (正答の条件)</p> <p>次のAまたはBまたはCのいずれかで、それぞれA①α、A②α、A③の全てまたはA①β、A②β、A③の全てまたはB①α、B②α、B③の全てまたはB①β、B②β、B③の全てまたはC①、C②、C③、C④の全てを書いている。</p> <p>A 黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の枚数を求め、その枚数と100枚を比較して、わけを書いている。</p> <p>A①α 黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の輪の個数を求める式や言葉</p> <p>A②α 黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の輪の個数を基に、黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の枚数を求める式や言葉</p> <p>A①β 輪かざり1本を作るために必要な折り紙の枚数を求める式や言葉</p> <p>A②β 輪かざり1本を作るために必要な折り紙の枚数を基に、黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の枚数を求める式や言葉</p> <p>A③ 黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の枚数を適切に示していること</p> <p>B 黒板に輪かざりをつけるために必要な輪かざりの本数を求め、その本数と折り紙100枚から作ることができる輪かざりの本数を比較して、わけを書いている。</p> <p>B①α 折り紙100枚から作ることができる折り紙の輪の個数を求める式や言葉</p> <p>B②α 折り紙100枚から作ることができる折り紙の輪の個数を基に、折り紙100枚から作ることができる輪かざりの本数を求める式や言葉</p> <p>B①β 輪かざり1本を作るために必要な折り紙の枚数を求める式や言葉</p> <p>B②β 輪かざり1本を作るために必要な折り紙の枚数を基に、折り紙100枚から作ることができる輪かざりの本数を求める式や言葉</p> <p>B③ 折り紙100枚から作ることができる輪かざりの本数を適切に示していること</p> <p>C 黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の輪の個数を求め、その個数と折り紙100枚から作ることができる折り紙の輪の個数を比較して、わけを書いている。</p> <p>C① 黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の輪の個数を求める式や言葉</p> <p>C② 黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の輪の個数を適切に示していること</p> <p>C③ 折り紙100枚から作ることができる折り紙の輪の個数を求める式や言葉</p> <p>C④ 折り紙100枚から作ることができる折り紙の輪の個数を適切に示していること</p>	

(正答例)

・ A

黒板の横の長さは7mなので、700 cmです。
黒板のはしからはしまで輪かざりをつけるために必要な
輪かざりの本数は、 $700 \div 50 = 14$ で、14本です。

黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の輪の
個数は、 $30 \times 14 = 420$ で、420個です。 A① α

黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の枚数は、 A② α
 $420 \div 5 = 84$ で、84枚です。 A③

だから、折り紙の枚数は、100枚あれば足够了。

・ B

黒板の横の長さは7mなので、700 cmです。
黒板のはしからはしまで輪かざりをつけるために必要な
輪かざりの本数は、 $700 \div 50 = 14$ で、14本です。

輪かざり1本を作るために必要な折り紙の枚数は、 B① β
 $30 \div 5 = 6$ で、6枚です。

折り紙100枚から作ることができる輪かざりの本数は、 B② β
 $100 \div 6 = 16$ あまり4で、16本です。 B③

だから、折り紙の枚数は、100枚あれば足够了。

・ C

黒板の横の長さは7mなので、700 cmです。
黒板のはしからはしまで輪かざりをつけるために必要な
輪かざりの本数は、 $700 \div 50 = 14$ で、14本です。

黒板に輪かざりをつけるために必要な折り紙の輪の C①
個数は、 $30 \times 14 = 420$ で、420個です。 C②

折り紙100枚から作ることができる折り紙の輪の C③
個数は、 $5 \times 100 = 500$ で、500個です。 C④

だから、折り紙の枚数は、100枚あれば足够了。

1	A① α, A② α, A③の全てを書いているもの	◎
2	A① β, A② β, A③の全てを書いているもの	◎
3	B① α, B② α, B③の全てを書いているもの	◎
4	B① β, B② β, B③の全てを書いているもの	◎
5	C①, C②, C③, C④の全てを書いているもの	◎
6	A② α, A③を書いているもの A② β, A③を書いているもの B② α, B③を書いているもの B② β, B③を書いているもの	○

7	C①, C②, C④を書いているもの C②, C③, C④を書いているもの	
8	A① α , A② α を書いているもの A① β , A② β を書いているもの B① α , B② α を書いているもの B① β , B② β を書いているもの C①, C②, C③を書いているもの C①, C③, C④を書いているもの C①, C③を書いているもの	
9	A② α を書いているもの A② β を書いているもの B② α を書いているもの B② β を書いているもの	
10	A① α を書いているもの C①, C②を書いているもの C①を書いているもの	
11	B① α を書いているもの C③, C④を書いているもの C③を書いているもの	
12	A① β を書いているもの B① β を書いているもの	
99	上記以外の解答	
0	無解答	

解答類型【小学校理科】

◎…解答として求める条件を全て満たしている正答

○…設問の趣旨に即し必要な条件を満たしている正答

問題番号	解 答 類 型		正答		
1	(1)	1	2, 4 と解答しているもの	◎	
		2	1, 2 と解答しているもの		
		3	2, 3 と解答しているもの		
		4	1, 4 と解答しているもの		
		5	3, 4 と解答しているもの		
		6	1, 3 と解答しているもの		
		99	上記以外の解答		
		0	無解答		
	(2)	1	3, 5 と解答しているもの	◎	
		2	1, 3 と解答しているもの		
		3	2, 3 と解答しているもの		
		4	3, 4 と解答しているもの		
		5	1, 5 と解答しているもの		
		6	2, 5 と解答しているもの		
		7	4, 5 と解答しているもの		
		99	上記以外の解答		
	(3)	1	関節 と解答しているもの	◎	
		2	かんせつ と解答しているもの	◎	
		3	かん節 と解答しているもの	◎	
		4	関せつ と解答しているもの	◎	
		5	間接 と解答しているもの		
		6	かんせつ と読むことができるが、「関」あるいは「節」の表記に誤りがあるもの		
		7	かんせつ と読むことができるが、「関」と「節」の両方の表記に誤りがあるもの（但し、「間接」を除く）		
		8	ひじ と解答しているもの		
		99	上記以外の解答		
		0	無解答		
		(4)	1	1 と解答しているもの	◎
			2	2 と解答しているもの	
3	3 と解答しているもの				
4	4 と解答しているもの				
99	上記以外の解答				
0	無解答				
2	(1)	1	1 と解答しているもの	◎	
		2	2 と解答しているもの		
		3	3 と解答しているもの		
		99	上記以外の解答		
		0	無解答		

問題番号	解 答 類 型		正 答			
②	(2)	1	1 と解答しているもの	◎		
		2	2 と解答しているもの			
		3	3 と解答しているもの			
		4	4 と解答しているもの			
		99	上記以外の解答			
		0	無解答			
	(3)	(正答の条件) 番号を1と解答し、次の①、②の全てを記述している。 ① 「2本のペットボトルの水を同時に流して、水の量を増やすと」など、条件について、一度に流す水の量を増やしたことを示す趣旨で解答しているもの ② 「みぞの曲がっているところの外側と内側の両方とも棒がたおれたから」など、実験結果について、溝の曲がっているところの外側と内側の両方で棒が倒れた様子を示す趣旨で解答しているもの				
		(正答例) 【番号】 1 【わけ】 2本のペットボトルの水を同時に流して、水の量を増やすと、みぞの曲がっているところの外側と内側の両方とも棒がたおれたから。				
			番号		わけ	
		1	1 と解答		①、②の全てを記述しているもの	◎
		2			②のみを記述しているもの	○
		3			条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、総量の増加を示す趣旨と②を記述しているもの	○
		4			①のみを記述しているもの	
		5			条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、総量の増加を示す趣旨を記述しているもの	
6	条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、水の勢いや速さを示す趣旨を記述しているもの					
7	類型1から類型6以外の内容で記述しているもの					
8	無解答					
9	2 と解答	①、②の全てを記述しているもの				
10		②のみを記述しているもの				
11		条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、総量の増加を示す趣旨と②を記述しているもの				
12		①のみを記述しているもの				
13		条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、総量の増加を示す趣旨を記述しているもの				

14	2と解答	条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、水の勢いや速さを示す趣旨を記述しているもの
15		類型9から類型14以外の内容で記述しているもの
16		無解答
17	3と解答	①, ②の全てを記述しているもの
18		②のみを記述しているもの
19		条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、総量の増加を示す趣旨と②を記述しているもの
20		①のみを記述しているもの
21		条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、総量の増加を示す趣旨を記述しているもの
22		条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、水の勢いや速さを示す趣旨を記述しているもの
23		類型17から類型22以外の内容で記述しているもの
24		無解答
25		①, ②の全てを記述しているもの
26		②のみを記述しているもの
27	4と解答	条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、総量の増加を示す趣旨と②を記述しているもの
28		①のみを記述しているもの
29		条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、総量の増加を示す趣旨を記述しているもの
30		条件について、流した水の単位時間あたりの量の増加ではなく、水の勢いや速さを示す趣旨を記述しているもの
31		類型25から類型30以外の内容で記述しているもの
32		無解答
99	上記以外の解答	
0	無解答	

問題番号	解 答 類 型		正答	
2	(4)	1	2, 3と解答しているもの	◎
		2	1, 2と解答しているもの	
		3	2, 4と解答しているもの	
		4	1, 3と解答しているもの	
		5	3, 4と解答しているもの	
		6	1, 4と解答しているもの	
		7	2と解答しているもの	
		8	3と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	
3	(1)	1	1と解答しているもの	◎
		2	2と解答しているもの	
		3	3と解答しているもの	
		4	4と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
	0	無解答		
	(2)	1	1と解答しているもの	◎
		2	2と解答しているもの	
		3	3と解答しているもの	
		4	4と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
	0	無解答		
	(3)	1	1と解答しているもの	◎
		2	2と解答しているもの	
		3	3と解答しているもの	
		4	4と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
	0	無解答		
	(4)	1	1と解答しているもの	◎
		2	2と解答しているもの	
3		3と解答しているもの		
4		4と解答しているもの		
99		上記以外の解答		
0	無解答			
4	(1)	1	1と解答しているもの	◎
		2	2と解答しているもの	
		3	3と解答しているもの	
		4	4と解答しているもの	
		99	上記以外の解答	
		0	無解答	

問題番号	解 答 類 型		正答
4	(2)	1 1と解答しているもの 2 2と解答しているもの 3 3と解答しているもの 99 上記以外の解答 0 無解答	◎
	(3)	1 1と解答しているもの 2 2と解答しているもの 3 3と解答しているもの 4 4と解答しているもの 99 上記以外の解答 0 無解答	◎
4	(4)	(正答の条件) 「食塩水の食塩は、蒸発しない」など、食塩のみが蒸発しないことを示す趣旨で解答しているもの ~~~~~ (正答例) 食塩水の食塩は、蒸発しない。	
	1	正答の条件を満たして記述しているもの	◎
	2	正答の条件に加えて、水の蒸発に関する内容を示す趣旨を記述しているもの	○
	3	正答の条件に加えて、食塩水の水を蒸発させた操作を示す趣旨を記述しているもの	○
	4	正答の条件に加えて、水が蒸発することを示す趣旨と、食塩水の水を蒸発させた操作を示す趣旨を記述しているもの	○
	5	正答の条件に加えて、結論の根拠として溶かした食塩が残る様子を示す趣旨を記述しているもの	○
	6	正答の条件に加えて、食塩水の水を蒸発させた操作を示す趣旨と、結論の根拠として溶かした食塩が残る様子を示す趣旨を記述しているもの	○
	7	正答の条件に加えて、水が蒸発することを示す趣旨と、結論の根拠として溶かした食塩が残る様子を示す趣旨を記述しているもの	○
	8	正答の条件に加えて、水が蒸発することを示す趣旨と、食塩水の水を蒸発させた操作を示す趣旨、結論の根拠として溶かした食塩が残る様子を示す趣旨を記述しているもの	○
	9	食塩を「食塩水にとけた物」として正答の条件を満たして記述しているもの	○
	10	食塩以外の物も含む趣旨を記述しているもの	
	11	正答の条件に加えて、結論の根拠として食塩は蒸発しないので残るなど既存の知識を基にした趣旨を記述しているもの	
	12	結論またはその根拠として、食塩水の水を蒸発させた操作を示す趣旨を記述しているもの	
	13	結論またはその根拠として、水が蒸発することを示す趣旨を記述しているもの	
	14	結論またはその根拠として、溶かした食塩が残る様子を示す趣旨を記述しているもの	
99	上記以外の解答		
0	無解答		