

令和4年度入学選抜 適性検査 正答・正答例及び評価基準

※（例）として示されている問題では、誤字、脱字、文法上の誤り等は、減点の対象とする。

ただし、問題冊子にふりがなが振られた漢字の誤字については、減点の対象としない。

問題番号		正答または正答例		配点			評価上の留意事項
問	小問			小問	小計	計	
1	(1)	【A】 9 【B】 8 1 【C】 4 1 【D】 4 0		4	4	25	各 1 点
	(2)	(例) 3つの辺の長さがすべて等しいから (例) 3つの角の大きさがすべて等しいから		3	3		「3 辺の長さがすべて等しい」「3つの角の大きさがすべて等しい」のどちらかが書かれていれば正答
	(3)	(略)		8	8		条件に合った 2 種類の合同な図形を、それぞれに 3 つ以上しきつめてなぞられていれば正答 各 4 点
	(4)	【正三角形・正方形・正六角形の理由】 (例) 1 つの角の大きさは、それぞれ正三角形が60°、正方形が90°、正六角形が120° で、どれも360° を割り切れるから、1 つの点に角を集めたときに、すきまなくしきつめることができる。		5	10		正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
		【正五角形の理由】 (例) 正五角形の 1 つの角の大きさは108° で、これは360° を割り切ることができないから、1 つの点に角を集めたときにすきまができて、しきつめられない。		5			正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
2	(1)	(例) ぬれたぞうきんを用意しておく。 (例) 防護めがねを着用する。		3	3	25	正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
	(2)	ウ		5	5		
	(3)	(例) 集気びんに酸素を 5 0 %、二酸化炭素を 3 0 %、ちっ素を 2 0 %入れて、火のついたろうそくを入れてみる。燃え続ければ二酸化炭素が増えたことが消えた原因でないことがわかる。 (例) 集気びんに酸素を 2 0 %、二酸化炭素を 1 0 %、ちっ素を 7 0 %入れて、火のついたろうそくを入れてみる。燃え続ければ二酸化炭素が増えたことが消えた原因でないことがわかる。		8	8		以下の 2 点について書かれているものを正答とする。 1 酸素と二酸化炭素、ちっ素の割合が示され、合計が 99%以上になっている。 2 【実験の結果】をふまえている。 正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
	(4)	(例) キャンプファイヤーの組み木 (例) かまど		3	3		正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
	(5)	イ	(例) 下（や上）の穴から新しい空気が入り、上の穴から古い空気が出ていくから	3	6		正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
		ウ	(例) 上の穴から新しい空気が入り、古い空気も上の穴から出ていくから	3			

3	(1)	ア、イ、エ		5	5	25	完答
	(2)	(例) 着物は、種類が多く、機会に合わせて選んで着ることができる。(29字)		6	6		正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
	(3)	(例)入学、卒業、入園、卒園		4	4		正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
	(4)	(略)		10	10		自分の経験や体験をもとに、日本文化のよさについて説明しているものを正答とする。
4	(1)	【減った人数】 9 3 0 0 0 人		3	7	25	
		【割合】 7 6 %		4			
	(2)	ア	(例) 買い物に来る客が減り、店の売上げが減る。 (例) 市の税金が減り、市で必要な物が準備できなくなる。	4	12		正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
		イ	(例) 学校に通う人が少なくなり、大勢で行うスポーツや行事ができなくなる。 (例) 祭りに参加する人が減り、祭りを続けられなくなる。	4			正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
		ウ	(例) 会社や店で働く人が減り、労働時間が増えてしまう。 (例) 工場の従業員が減り、生産が計画通りにいかなくなる。	4			正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
	(3)	A	① (例) 新しく会社や店を始める人が増えるので、長野市の人が仕事のために他の地域に移住しなくてもよくなる。 ② (例)長野市で働きたい人が、仕事の情報を得ることで仕事を見つけやすくなり、長野市に移住する人が増える。 ③ (例)農業の技術を学ぶことで、長野市で農業を始めることができるので、移住してくる人が増える。	3	6		正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。
		B	① (例) 夫婦や子どもを産む人にとって、役立つ情報をえることで、長野市で安心して子育てができるようになり、人口の確保につながる。 ② (例)医療費が少なくてすむので、長野市で住み続けようとする人や引っこしてくる人が増える。 ③ (例)子どもを預かる場所があると、安心して長野市で仕事や子育てができるので人口が減らない。	3			正答例と同様の内容が書かれているものを正答とする。