

【令和3年度 適性検査Ⅰ 解答例】

研究1	課題1	人工
	課題2	(例) 電池を交かんして生き返らそうと考えた (18字)
	課題3	(例) 日々成長し花をさかせてくれる庭の草やまわりの樹木のように、実をつけたり、種を残したりすること。(47字)
研究2	課題1	(例) あきらさんとみどりさんの提案を両方取り入れて、発表会の時間を考えると、 開会式と閉会式の時間は、 $3 \times 2 = 6$ 6分間 交代の時間は全部で、 $2 \times 4 = 8$ 8分間 休けいの時間は、10分間 5つの委員会が発表する時間は、 $10 \times 5 = 50$ 50分間 児童会が発表する時間は15分間だから、発表会の時間は、 $6 + 8 + 10 + 50 + 15 = 89$ 89分間となる。 あきらさんとみどりさんの提案を両方取り入れると、発表会は89分間となり、85分間より長くなるので、あきらさんとみどりさんの提案を両方取り入れて、決めた計画どおりに発表会をおこなうことができない。 決めた計画どおりに発表会をおこなうことが (できない)。
	課題2	(例) 読書週間中に貸し出した本の冊数の合計は、 $69.4 \times 5 = 347$ 347冊 貸し出した本の冊数の347冊から、それぞれの曜日の、目標冊数より多かった冊数をひき、目標冊数より少なかった冊数をたすと、 $347 - 8 - 5 + 3 - 12 = 325$ 325冊 325冊は、目標冊数の5日分だから、1日に貸し出す本の目標冊数は、 $325 \div 5 = 65$ 65冊 (65) 冊
研究3	課題1	(例) 地域にある複数の病院で個人情報共有することができるため、初めてしん察する病院でも、その人に合った適切な治りょうを、より早くおこなうことができる。
	課題2	(例) 内閣は、予算案をつくって国会に提出する。国会は、予算案について話し合い、多数決で可決して予算が成立する。

	課題 3	<p>(例)</p> <p>国会には、国の政治や国民の生活にかかわる重要なことについて決めるはたらきがあり、衆議院と参議院があることで、話し合う機会が増え、しん重に決めることができるから。</p>
研究 4	課題 1	<p>・植物がおこなうはたらき</p> <p>(例)</p> <p>日光が当たると、二酸化炭素を取り入れ、酸素を出す。</p>
		<p>・動物がおこなうはたらき</p> <p>(例)</p> <p>酸素を取り入れ、二酸化炭素を出す。</p>
	課題 2	<p>(例)</p> <p>ナナホシテントウやアゲハは、よう虫からさなぎになって成虫になり、アキアカネは、よう虫からさなぎにならずに成虫になるというちがいがあるから。</p>
	課題 3	<p>(例)</p> <p>川が曲がったところの内側は、水の流れがおそく、流れがおそいところに、運ばれた石がたい積するから。</p>