

希学園 第401回 小2公開テスト 解説動画

下記、URLよりご視聴いただけます。

動画タイトル	URL
第401回公開テスト 小2算数 解説動画(2025年10月12日実施)	https://vimeo.com/1126031779/26fb2f1995

1	(1)	70	(2)	91	(3)	17	(4)	89
	(5)	110	(6)	5	(7)	51	(8)	126
	(9)	12	(10)	300 (mL)	(11)	31 (分)	(12)	17 (日)

2	(1)	50 cm	(2)	21 cm
---	-----	-------	-----	-------

3	(1)	104 ドル	(2)	5 はこ
---	-----	--------	-----	------

4	(1)	5 こ	(2)	53
---	-----	-----	-----	----

5	(1)	48	(2)	21
---	-----	----	-----	----

6	(1)	4 ばん 番目	(2)	あつき かずや さとし たくみ <u>なおと</u> はじめ
---	-----	---------	-----	-----------------------------------

- 1

(6) $39 = \square + 34$
 $39 - 34 = \square = \underline{5}$

(7) $38 = \square - 13$
 $\square = 38 + 13 = \underline{51}$

(8) $130 - \square = 4$
 $\square = 130 - 4 = \underline{126}$

(9) $\square + 111 = 123$
 $\square = 123 - 111 = \underline{12}$

(10) $1\text{ dL} = 100\text{ mL} \rightarrow 3\text{ dL} = \underline{300}\text{ mL}$

(11) $1\text{ 時間 } 33\text{ 分} + \square\text{ 分} = 2\text{ 時間 } 4\text{ 分}$
 $\square\text{ 分} = 2\text{ 時間 } 4\text{ 分} - 1\text{ 時間 } 33\text{ 分}$
 $= 1\text{ 時間 } 64\text{ 分} - 1\text{ 時間 } 33\text{ 分}$
 $= \underline{31}\text{ 分}$

(12) $3\text{ 週間} = 7\text{ 日} + 7\text{ 日} + 7\text{ 日} = 21\text{ 日}$
 $21\text{ 日} - 4\text{ 日} = \underline{17}\text{ 日}$
- 2

(1) $\textcircled{ア} + \textcircled{イ} + \textcircled{ウ} = 1\text{ m} = 100\text{ cm}$
また、 $\textcircled{ア} + \textcircled{イ} = \textcircled{ウ}$ より、 $\textcircled{ウ}$ は 100 cm の半分。
 $100 = 50 + 50$ より、 $\textcircled{ウ}$ は $\underline{50}\text{ cm}$ 。

(2) $\textcircled{ア}$ と $\textcircled{イ}$ の長さは右の図のようになる。
 $50 - 8 = 42\text{ (cm)}$
… $\textcircled{ア}$ 2つぶん
 $42 = 21 + 21$ より、 $\textcircled{ア}$ は $\underline{21}\text{ cm}$ 。
- 3

(1) $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$
 $= 55\text{ (ドル)}$
 $7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 49\text{ (ドル)}$
 $55 + 49 = \underline{104}\text{ (ドル)}$

(2) 53 ドル , $53 - 7 = 46\text{ (ドル)}$,
 $46 - 7 = 39\text{ (ドル)}$, $39 - 7 = 32\text{ (ドル)}$,
 $32 - 7 = 25\text{ (ドル)}$, $25 - 7 = 18\text{ (ドル)}$,
 $18 - 7 = 11\text{ (ドル)}$, $11 - 7 = 4\text{ (ドル)}$ のうち、 1 はこ5ドルのチョコレートでつくることができる金額は25ドルのみ。
 $25 = 5 + 5 + 5 + 5 + 5$ より、チョコレートは $\underline{5}$ はこ。

- 4

(1) この1つの長い式の中に、2は6こ。
 $1 + 2 + 3 + 4$ を5回くり返して、 $1 + 2$ まで。
よって、4は $\underline{5}$ こある。

(2) $1 + 2 + 3 + 4 = 10$
 $10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 1 + 2 = \underline{53}$
- 5

(1) 上から1行目と2行目で見比べるとわかりやすい。
1の下は40, 2の下は41, …となっている。
 $40 - 1 = 39$ で、ちがいは39。
よって、9の下は、 $9 + 39 = \underline{48}$

(2) 図2は、1周目が40でおわっている。
 $40 = 20 + 20$ で、
右の図のように、イは、
1周の半分の次になる。
よって、 $\underline{21}$ 。
- 6

(1) 6人の点数がすべてちがうとき、
かずや+なおと=はじめ+あつき=さとし+たくみとなるのは、点数の高い方から1番目の人と6番目の人、2番目の人と5番目の人、3番目の人と4番目の人がそれぞれ同じ組になるとき。
よって、3番目のさとしと同じ組になるたくみは点数の高い方から $\underline{4}$ 番目。

(2) 点数の高い方から4番目はたくみで、3番目のさとしより点数のひくいのはじめ、さらにひくいかずやがそれぞれ5番目と6番目になる。よって、点数の高い方から1番目なのは、6番目のかずやと同じ組である $\underline{なおと}$ 。
- (配点) $\boxed{1}$; 各5点 $\times 12$ 他 ; 各4点 $\times 10$