

希学園 第396回 小3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396回公開テスト 小3算数 解説動画(2025年5月11日実施)	https://vimeo.com/1082805448/a9aeae6e8b

1

(1)	332	(2)	219	(3)	99	(4)	92
(5)	7	(6)	121	(7)	14 (時間)	(8)	85 (cm)
(9)	4 (倍)	(10)	60 (円)	(11)	20 (こ)	(12)	110 (cm)

2

(1)	あつき かずや さとし たくみ なおと	(2)	14 点
-----	------------------------	-----	------

3

(1)	1000 円	(2)	16 こ
-----	--------	-----	------

4

(1)	9 cm	(2)	62 cm
-----	------	-----	-------

5

(1)	2	(2)	4
-----	---	-----	---

6

(1)	9 才	(2)	1987 年
-----	-----	-----	--------

1 (5) $444 + \boxed{} = 451$
 $\boxed{} = 451 - 444 = \underline{7}$

(6) $\boxed{} - 12 = 109$
 $\boxed{} = 109 + 12 = \underline{121}$

(7) 1日 = 24時間
 $\boxed{} + 10 = 24$
 $\boxed{} = 24 - 10 = \underline{14}$ (時間)

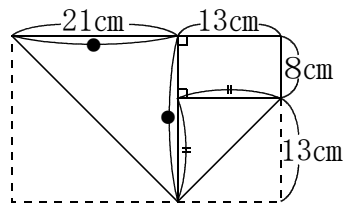
(8) 1m 2cm = 102cm
 $\boxed{} + 17 = 102$
 $\boxed{} = 102 - 17 = \underline{85}$ (cm)

(9) $27 - 15 = 12$
 $3 \times 4 = 12$ より, $\boxed{} = \underline{4}$ (倍)

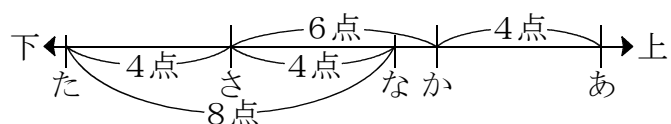
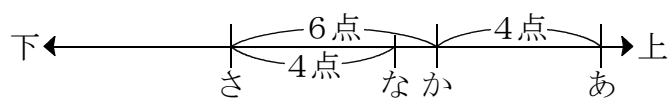
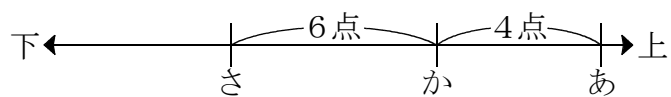
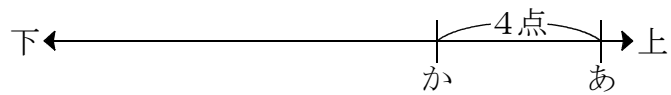
(10) $15 + 15 + 15 + 15 = \underline{60}$ (円)

(11) 2L = 2000mL
 $2000 = 100 \times 20$ より, $\underline{20}$ こ。

(12) 同じ長さになる部分を考える。
 $8 + 13 = 21$ (cm) … たて
 $21 + 13 = 34$ (cm) … 横
 $21 + 34 = 55$ (cm)
 $55 + 55 = \underline{110}$ (cm)



2 (1) 数直線^{あらわ}で表す。
 あつきの点数が一番上なので、あつきから始めて、かずや、さとし、なおと、たくみの^{じゅん}順に数直線に書き入れる。

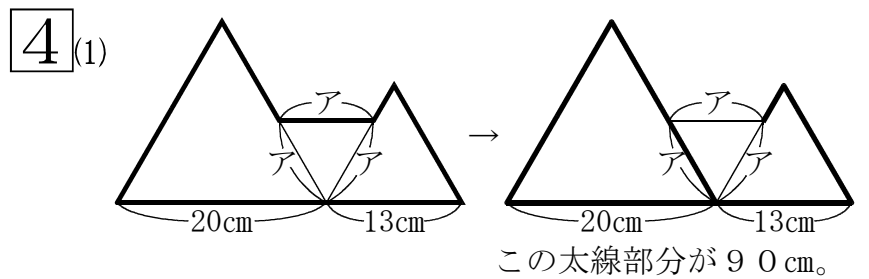


よって、点数が一番下なのは $\underline{たくみ}$ 。

(2) 上の数直線から、あつきとたくみは、
 $4 + 6 + 4 = \underline{14}$ (点) ちがい。

3 (1) $12 = 5 + 5 + 1 + 1$
 $400 + 400 + 100 + 100 = \underline{1000}$ (円)

(2) $1300 = 400 + 400 + 400 + 100$
 よって, $5 + 5 + 5 + 1 = \underline{16}$ (こ)



$20 + 13 = 33$ (cm)
 $33 + 33 + 33 = 99$ (cm)
 $99 - 90 = \underline{9}$ (cm) … ア

(2)

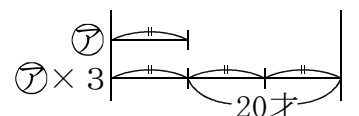
$20 + 20 + 13 + 9 = \underline{62}$ (cm)

5 (1) 九九の表から、それぞれの数字の次に何が^{なら}並ぶかを調べる。
 2の次は、1か4か5。3の次は、2か5か6。
 4の次は、2か5。5の次は、4か6。
 6の次は、3か4。
 よって、1の前である㊦は、 $\underline{2}$ 。

(2) 3は、6の次にしかない。
 $63\text{㊦}21$ となり、㊦は5とわかる。
 よって、㊦は $\underline{4}$ 。

6 (1) $2025 - 1997 = 28$ (年前)
 よって, $37 - 28 = \underline{9}$ (才)

(2) $2017 - 1998 = 19$ (年前)
 1998年の「ある日」がたん生日かその後なら、㊦と「㊦×3」は19才ちがい。これは㊦に入る数がないのでおかしい。
 よって、「ある日」はたん生日より前で、たん生日に19才ちがいになるので、㊦と「㊦×3」は、20才ちがいとわかる。
 右の図から、㊦は10
 で、㊦×3は30。
 2017年のたん生日に30才になるので、
 $2017 - 30 = \underline{1987}$ (年) に生まれている。



(配点) 1 ; 各5点×12 他 ; 各4点×10