

希学園 第398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398回公開テスト 小3算数 解説動画(2025年7月13日実施)	https://vimeo.com/1100916035/e0d86e6c09

1	(1) 565	(2) 109	(3) 45	(4) 190
	(5) 91	(6) 216	(7) 27 (分)	(8) 900 (m)
	(9) 4	(10) 36 (本)	(11) (午前) 7 (時) 50 (分)	(12) 820 (円)

2	(1) 28 cm	(2) 6 cm
---	-----------	----------

3	(1) 64 本	(2) 3 匹
---	----------	---------

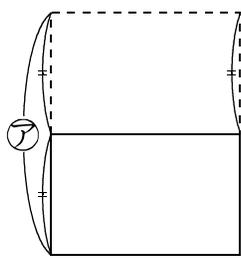
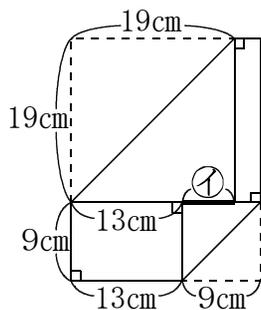
4	(1) 2 の目	(2) 6 の目
---	----------	----------

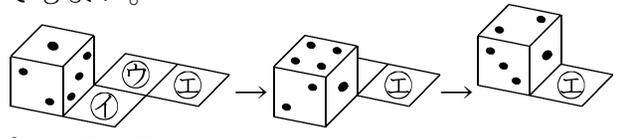
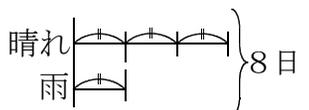
5	(1) 2 (目)	(2) 7 (目)
---	-----------	-----------

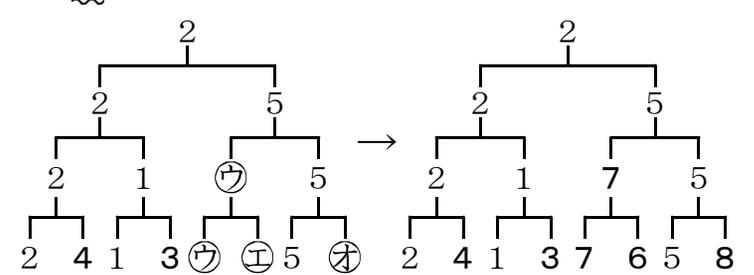
6	(1) 4	(2) 8
---	-------	-------

(配点) 1 ; 各5点×12 他 ; 各4点×10

- 1 (5) $12 + \square = 103$
 $\square = 103 - 12 = \underline{91}$
- (6) $\square - 45 = 171$
 $\square = 171 + 45 = \underline{216}$
- (7) 1時間2分 = 62分
 $\square + 35 = 62$
 $\square = 62 - 35 = \underline{27}$ (分)
- (8) $1\text{ km} = 1000\text{ m}$
 $\square + 100 = 1000$
 $\square = 1000 - 100 = \underline{900}$ (m)
- (9) $12 + 12 + 12 = 36$
 $\square + 36 = 40$
 $\square = 40 - 36 = \underline{4}$
- (10) $3 \times 3 = 9$ (匹) $4 \times 9 = \underline{36}$ (本)
- (11) 午前9時 = 午前8時60分
 午前8時60分 - 1時間10分 = 午前7時50分
- (12) $5 \times 2 = 10$ (円) $10 \times 6 = 60$ (円)
 $100 \times 2 = 200$ (円)
 $10 + 60 + 50 + 200 + 500 = \underline{820}$ (円)

- 2 (1) $1\text{ m} = 100\text{ cm}$
 $100 - 72 = 28$ (cm)
 へっている。
 右の図から、へった長さは ア が2つで、これは ア の長さと同じ。よって、 ア は 28 cm。
- (2) $100 = 50 + 50$
 $50 - 28 = 22$ (cm) … よこ横
 $22 - 13 = 9$ (cm)
 $28 - 9 = 19$ (cm)
 よって イ は、
 $19 - 13 = \underline{6}$ (cm)
- 
- 

- 3 (1) $5 - 3 = 2$ (匹) … 成虫の数
 $12 + 12 + 12 + 14 + 14 = \underline{64}$ (本)
- (2) $12 + 12 + 12 + 12 + 12 + 12 + 12 + 12 = 96$ (本)
 $102 - 96 = 6$ (本), たりない。
 $6 = 2 \times 3$ より, 成虫は 3匹。
- 4 (1) 作図するのが早い。さいころの目は、数字で書いてもよい。

 よって, 2。
- (2) イ までころがすと, 1のうらの6が上になる。
- 5 (1) $30 - 22 = 8$ (日) … 晴れ + 雨
 右の図で,
 $8 = 2 \times 4$ より, 雨は 2日。

- (2) $2 \times 3 = 6$ (日) … 晴れ
 $6 + 4 = 10$ (日) … くもり
 $30 - 6 - 10 - 7 = \underline{7}$ (日)

- 6 (1) 勝負のきまりから, 2が勝てるのは, 1, 4, 5の3つだけ。トーナメント表から, 1とは2回戦で, 5とは決勝戦で勝負するので, ア は 4。
- (2) 1は3と4にしか勝てず, 4は ア なので, イ は3。5は7と8には勝ち, 6には負けるので, ウ , エ は7, 8で, イ が6。6に勝つ ウ は7なので, オ は 8 となり, トーナメント表は下の通り。
- 

(配点) 1 ; 各5点 × 12 他 ; 各4点 × 10