

1	(1) 937	(2) 394	(3) 700	(4) 100
	(5) 199	(6) 40	(7) 36	(8) 7
	(9) 36	(10) 20	(11) $\frac{9}{14}$	(12) 22 (こ)
	(13) 2	(14) 20 (cm)	(15) 33 (人)	

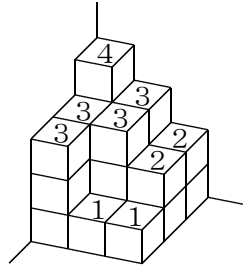
2	(1) 5	(2) 18
---	-------	--------

3	(1) 13 才	(2) 2019 (年)
---	----------	--------------

4	(1) 1400 円	(2) <table border="1"> <tr> <td>ダイコン</td> <td>ナス</td> <td>ニンジン</td> <td>キュウリ</td> </tr> <tr> <td>1 本</td> <td>4 本</td> <td>3 本</td> <td>10 本</td> </tr> </table>	ダイコン	ナス	ニンジン	キュウリ	1 本	4 本	3 本	10 本	(3) 9 本ずつ
ダイコン	ナス	ニンジン	キュウリ								
1 本	4 本	3 本	10 本								

5	(1) 3 cm	(2) 10 cm	(3) 106 cm
---	----------	-----------	------------

- 1 (12) 上から見たとき、それぞれの場所にいくつあるかを考える。
 $4 + 3 + 3 + 3 + 3 + 2 + 2 + 1 + 1 = \underline{22}$ (こ)



(13) $\frac{12345678910111213141516171819}{14こ \qquad \qquad \qquad 14こ}$

かいた数が29こ。
 $29 = 14 + 1 + 14$ より、左から15番目。
 それは、2。

- (14) $9 - 2 = 7$ (cm)
 もとの長方形のたてと横の長さのちがいは7cm。
 よって、たてが7cmで、横がその2倍の14cmの長方形だったとわかる。
 1辺の長さが、 $7 - 2 = 5$ (cm)の正方形になる。
 $5 \times 4 = \underline{20}$ (cm)

- (15) $69 = 35 + 34$ より、
 1組は35人、2組は34人。
 $35 = 18 + 17$ より、1組の女子は17人。
 $34 = 18 + 16$ より、2組の女子は16人。
 よって、 $17 + 16 = \underline{33}$ (人)

- 2 (1) $1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 = 36$
 $36 \div 2 = 18$ より、18ずつ。
 $18 = 3 + 7 + 8 = 4 + 6 + 8 = 5 + 6 + 7$
 このうち、続き番号でないものは4 + 6 + 8。
 よってかずや君のカードは1、2、3、5、7で、
 大きい方から2番目のものは5。

- (2) $4 \times 6 \times 8 = 192$ …あつき君
 $1 \times 2 \times 3 \times 5 \times 7 = 210$ …かずや君
 $210 - 192 = \underline{18}$

- 3 (1) 1月なので、2月生まれのあつき君のたん生日はまだ来ていない。
 $2021 - 2007 = 14$ (才)のたん生日の手前なので、13才。

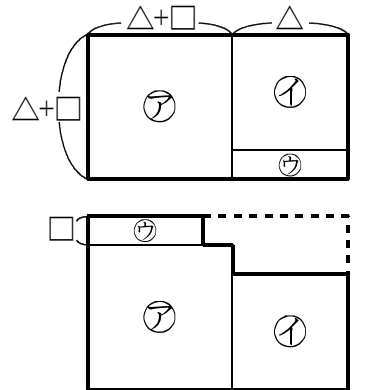
- (2) 10月なので、あつき君もかずや君も、その年のたん生日は来ている。
 よって、2人の年れいのちがいは、
 $2013 - 2007 = 6$ (才)
 6才と、その2倍の12才のとき。
 $2007 + 12 = \underline{2019}$ (年)…□

- 4 (1) 200円が何回分かを考える。
 ダイコン1本とキュウリ5本はそれぞれ1回分。
 ナス6本は、 $6 \div 2 = 3$ (回分)
 ニンジン6本は、 $6 \div 3 = 2$ (回分)
 よって、 $1 + 1 + 3 + 2 = 7$ (回分)
 $200 \times 7 = \underline{1400}$ (円)

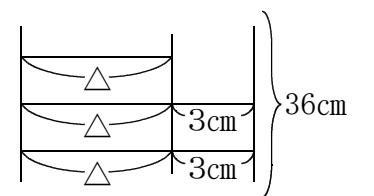
- (2) $1200 \div 200 = 6$ (回分)
 すべてのやさいを1回分買うと、
 $1 \times 4 = 4$ (回分)で、 $1 + 2 + 3 + 5 = 11$ (本)
 $6 - 4 = 2$ (回分)で、 $18 - 11 = 7$ (本)
 $7 = 2 + 5$ より、ナスとキュウリを1回分追加。
 よって、ダイコン1本、ナス4本、ニンジン3本、
 キュウリ10本。

- (3) ナス4本とキュウリ5本は、
 $4 \div 2 + 5 \div 5 = 3$ より、3回分。
 $3000 \div 200 = 15$ (回分)なので、
 あと、 $15 - 3 = 12$ (回分)
 $3 = 1 \times 3$ より、ダイコンとニンジン^{づつ}を3本ずつ
 買うと、 $3 + 1 = 4$ (回分)の代金になる。
 $12 \div 4 = 3$ (倍) → $3 \times 3 = \underline{9}$ (本)ずつ。

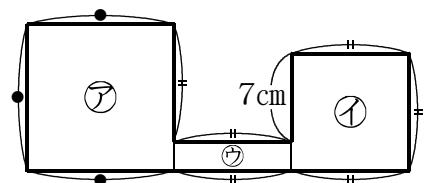
- 5 (1) 図1と図2で、横の長さは同じ。たての長さが□cmふえる。
 $72 \div 2 = 36$ (cm)
 $78 \div 2 = 39$ (cm)
 $39 - 36 = \underline{3}$ (cm)



- (2) ②の1辺は、(1)より、
 \triangle より3cmだけ長い。
 よって、右の図。
 $36 - 3 - 3 = 30$ (cm)
 $30 \div 3 = \underline{10}$ (cm)…△



- (3) $10 + 3 = 13$ (cm)
 $10 - 3 = 7$ (cm)
 $13 \times 3 = 39$ (cm)
 $10 \times 6 = 60$ (cm)
 $7 + 39 + 60 = \underline{106}$ (cm)



(配点) 各4点 × 25 4(2) ; 完答