

1	(1)	338	(2)	258	(3)	800	(4)	30
	(5)	48	(6)	216	(7)	10 (か月)	(8)	13 (dL)
	(9)	12	(10)	280 (円)	(11)	4 (さい (才))	(12)	4 (ひき (匹))

2	(1)	23 本	(2)	51 本
---	-----	------	-----	------

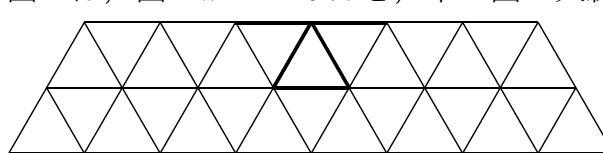
3	(1)	90	(2)	48
---	-----	----	-----	----

4	(1)	3 まい 枚	(2)	7 まい 枚
---	-----	--------	-----	--------

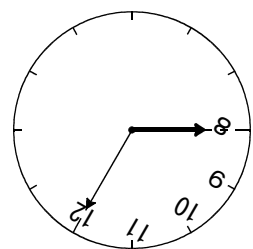
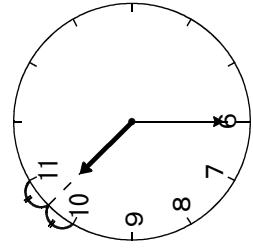
5	(1)	ごぜん 午前 8 じ 時	(2)	ごぜん 午前 10 じ 時 30 ぶん 分
---	-----	--------------	-----	-----------------------

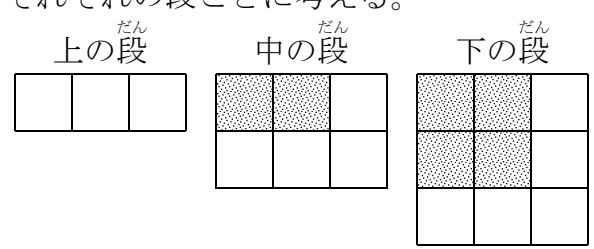
6	(1)	18 こ 個	(2)	6 こ 個
---	-----	--------	-----	-------

- 1 (3)  $49 + 25 + 175 + 551 = 600 + 200 = 800$
- (4)  $3 + 3 + 3 + 7 + 7 + 7 = 10 + 10 + 10 = 30$
- (5)  $202 + \square = 250$   
 $\square = 250 - 202 = 48$
- (6)  $\square - 18 = 198$   
 $\square = 198 + 18 = 216$
- (7) 2年 = 12か月 + 12か月 = 24か月  
 $24 - 14 = 10$  (か月)
- (8) 4L = 40dL  
 $\square = 40 - 27 = 13$  (dL)
- (9)  $8 - 2 = 6$       $6 + 6 = 12$
- (10)  $100 + 100 + 50 + 10 + 10 + 10 = 280$  (円)
- (11)  $2023 - 2018 = 5$  (年)  
 2023年の7月で5才になる。  
 2023年の3月なら、その前なので4才。
- (12)  $22 = 11 + 11 \rightarrow$  イヌ, ネコは11匹ずつ。  
 $11 - 6 = 5$  (匹) …オスのイヌ  
 $9 - 5 = 4$  (匹) …オスのネコ

- 2 (1)  $16 - 9 = 7$  (本)  
 …右の図の太線部分  
 図2は、図1よりも7本多い。同じように、図3は図2よりも7本多い。よって、 $16 + 7 = 23$  (本)
- (2) 図4は、図3より4列多い。  
 $23 + 7 + 7 + 7 + 7 = 51$  (本)
- (別解) 図4は、図3が2つぶんと、下の図の太線の5本。  
  
 よって、 $23 + 23 + 5 = 51$  (本)

- 3 (1) 次の式は、 $16 + 17 + 18 + 19 + 20 = 21 + 22 + 23 + 24$  になる。  
 これを計算して、90。
- (2) 式の最後の数は、3, 8, 15, 24, …で、差が5, 7, 9, …となっている。よって、  
 5番目の式の最後の数は  $24 + 11 = 35$  ,  
 6番目の式の最後の数は  $35 + 13 = 48$
- 4 (1)  $5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 30$  (枚)  
 銅貨10枚が銀貨1枚と同じなので、  
 銅貨30枚は銀貨3枚と同じ。
- (2) リンゴ60個は、リンゴ6個の10倍なので、  
 代金は(1)から、銀貨  $3 \times 10 = 30$  (枚)  
 金貨1枚で銀貨10枚と同じなので、  
 $100 - 30 = 70$  (枚) …小麦10袋の代金  
 $70 = 7 \times 10$   
 よって、小麦1袋は銀貨7枚。

- 5 (1) 短針に注目する。  
 短針が目もりをちょうどさすとき、長針はま上 (=12) をさす。右の図から、午前8時。  

- (2) 短針が目もりと目もりのまん中をちょうどさすとき、長針はま下 (=6) をさす。  
 右の図から、午前10時30分。  


- 6 (1)(2) それぞれの段ごとに考える。  

- 全部で  $3 + 6 + 9 = 18$  (個) あり、  
 見えないはこはあみ目部分の6個。  
 (別解) はこは全部で18個あり、そのうち12個が見えている。よって、見えないはこは  $18 - 12 = 6$  (個)
- (配点) 1 ; 各5点 × 12     他 ; 各4点 × 10