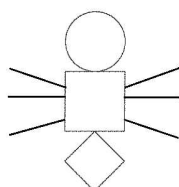
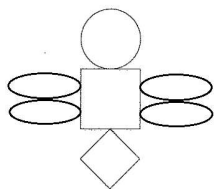


## 解 答

- ① (1) (a) イ (b) カ (c) オ  
 (2) (あ) 卵のから (い) 4 (う) さなぎ  
 (3) 花のみつを吸うために、ストローのような形をしている。  
 (4) ① 羽 ② 足



- (5) 幼虫からさなぎにならずに成虫になる育ち方。  
 (6) (A) ミツバチ (C) オニヤンマ

- ② (1) ア  
 (2) ウ  
 (3) ・発生してしばらくの間、進路が定まらない。  
 ・進む速さが遅く、寿命が長い。  
 (4) ウ  
 (5) (自然災害) 川のはんらん  
 (注意すべきこと) 川に近づかず、高台に逃げる。

- ③ (1) ① 塩酸 ② アンモニア水  
 (2) (水よう液カード) 塩酸 (質問カード) C  
 (3) 電流を流そうとすると、電流は流れますか。  
 (4) ① 3g  
 ② (式)  $10 \times \frac{4}{2} = 20$   $33 - 20 = 13$   $13 > 5 \times \frac{4}{2}$  (答) 13cm

- ④ (1)  $\frac{1}{3}$ 倍  
 (2)  $\frac{1}{4}$ 倍  
 (3) 14、29、34、69  
 (4) 81  
 (5) 絃のはり方を強くして、高い音を出すため。  
 (6) 絃の長さが長いいため、低い音を出すことができる。