

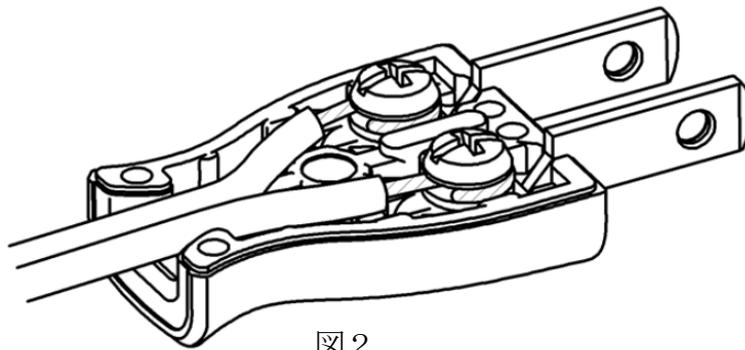
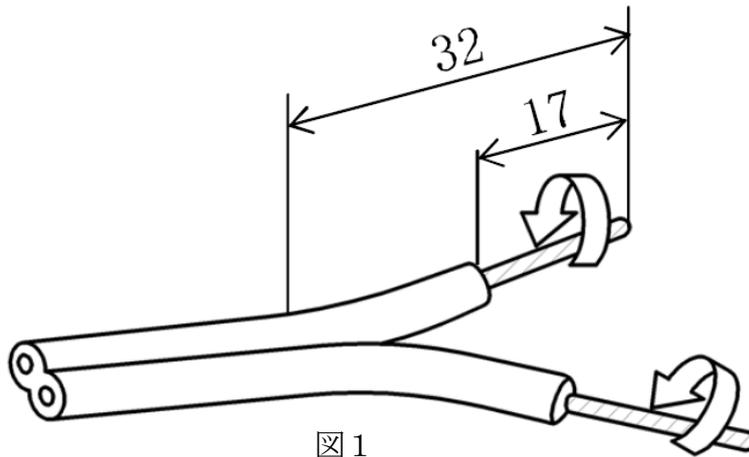
## 問題用紙（その1）

### 電 気 科

【1】 次の手順（1）～（6）に従って作品を完成させなさい。

#### 手順

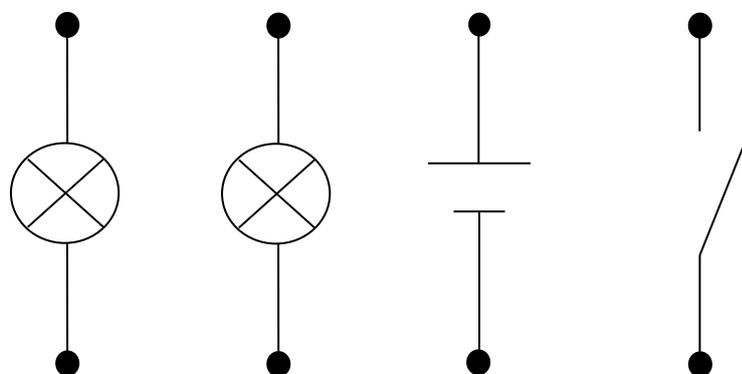
- （1）図1のように、ニッパを使いコードの先端を32mmほど割る。
- （2）図1のように、ニッパを使い被覆を17mmほど段むきにする。
- （3）図1のように、心線を右巻きにねじる。
- （4）プラグボディの組立ねじをドライバを使いはずす。
- （5）図2のように、端子ねじをゆるめて、コードを右巻きに巻きつけ、端子ねじを締め付ける。
- （6）図2のように、コードをボディの中に収め、カバーを被せて、組立ねじを締め付ける。



## 問題用紙（その2）

### 電 気 科

- 【2】 下の図に示したランプ2つ、電池1つ、スイッチ1つを使って、スイッチを入れたときにより長い時間ランプが点灯するように、配線ボードに配線コードを取り付けなさい。



#### 注意

- (1) 端子への配線コードの取り付けは、次のようにしなさい。
  - ① 端子の軸に「ねじが締まる向き」に導線を巻きつける。
  - ② 端子をしっかり締め付ける。
  
- (2) 配付した配線コードをすべて使用する必要はありません。