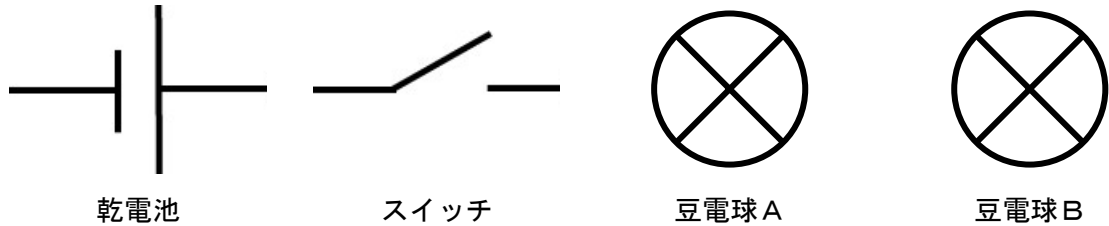


## 問題用紙

### 電子機械科

【1】 基準の円と中心が同じで、半径が基準の円から 10mm ずつ大きくなる円を破線で3つかきなさい。

【2】 次の電気用図記号をすべて用いて、スイッチを入れたとき豆電球 A、B ともに一番明るく点灯するような電気回路図をかきなさい。なお乾電池は解答用紙にかかっているものを使いなさい。



【3】 解答用紙にある線分 AB を半径とした円をかき、その円に全ての角が接する正五角形をかきなさい。ただし、図をかくときに用いた線などは消さなくてもよろしい。

【4】 次の投影図で示した品物の等角図をかきなさい。

