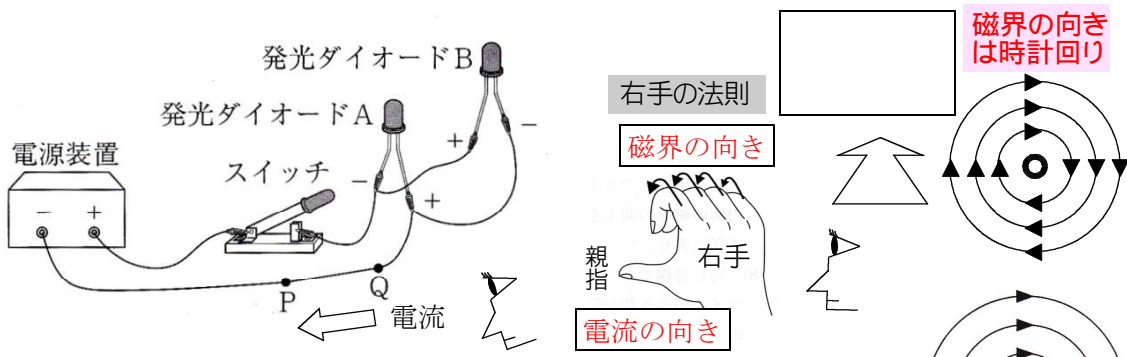


問5(ア)

〔実験1〕で、スイッチを入れたときに図1の点Pと点Qの間を流れる電流によって生じる磁界のようすはどうか。図に磁力線をかき、磁界の向きを矢印でかきなさい。ただし、解答欄の図はQの方向からPの方向を見たときの導線の断面を表している。



問5(ウ) 図2の回路と棒磁石で、発光ダイオードBを点灯させる方法として正しいものを次の1~4の中から一つ選び、その番号を書きなさい。

