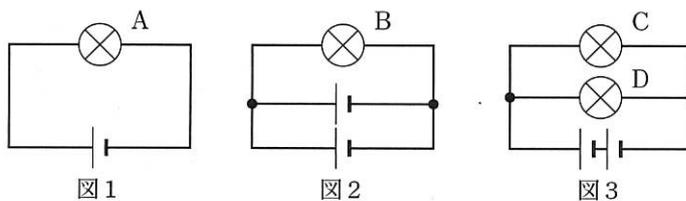
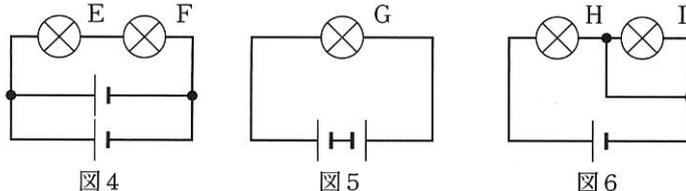


5年理科 確認テスト 第43回実施 (6分)

① 右の図1～図6の豆電球で一番明るいものはどれですか。A～Iの中からすべて選び、記号で答えなさい。



② 右の図1～図6の豆電球でAと同じ明るさのものはどれですか。B～Iの中からすべて選び、記号で答えなさい。

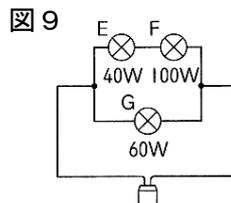
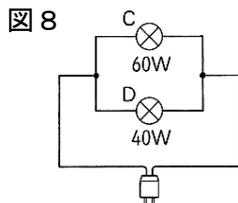
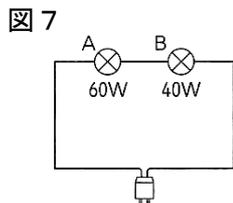


③ 右の図1～図6の豆電球でつかないものはどれですか。A～Iの中からすべて選び、記号で答えなさい。

④ 図3のCの豆電球を取り除くとDはどうなりますか。次のア～エから選び、記号で答えなさい。
ア 暗くなる イ 明るくなる ウ 消える エ 変わらない

⑤ フィラメントに使われている金属は何ですか。

⑥ 電球の中の空気を抜いたり不活性ガスで満たしたりするのは、何という気体を取り除くためですか。



⑦ 図7のA・Bで明るく光るのはどちらですか。AかBの記号で答えなさい。

⑧ 図8のC・Dで明るく光るのはどちらですか。CかDの記号で答えなさい。

⑨ 図9のE～Gで最も明るく光るのはどれですか。E～Gから選び、記号で答えなさい。

⑩ 図9のE～Gで最も暗く光るのはどれですか。E～Gから選び、記号で答えなさい。

①	②	③	④	⑤
⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

/100

氏名 _____

5年理科 確認テスト 第43回実施 復習用

① 右の図1～図6の豆電球で一番明るいものはどれですか。A～Iの中からすべて選び、記号で答えなさい。

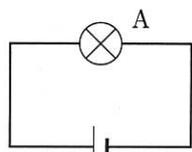


図1

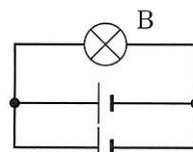


図2

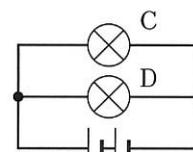


図3

② 右の図1～図6の豆電球でAと同じ明るさのものはどれですか。B～Iの中からすべて選び、記号で答えなさい。

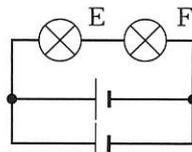


図4

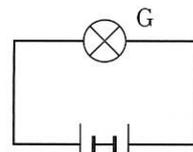


図5

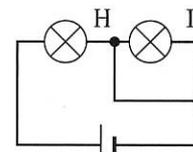


図6

③ 右の図1～図6の豆電球でつかないものはどれですか。A～Iの中からすべて選び、記号で答えなさい。

④ 図3のCの豆電球を取り除くとDはどうなりますか。次のア～エから選び、記号で答えなさい。
ア 暗くなる イ 明るくなる ウ 消える エ 変わらない

⑤ フィラメントに使われている金属は何ですか。

⑥ 電球の中の空気を抜いたり不活性ガスで満たしたりするのは、何という気体を取り除くためですか。

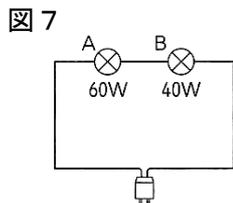


図7

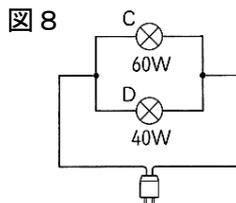


図8

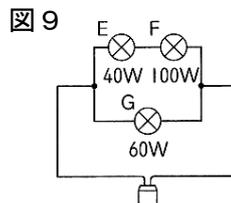


図9

⑦ 図7のA・Bで明るく光るのはどちらですか。AかBの記号で答えなさい。

⑧ 図8のC・Dで明るく光るのはどちらですか。CかDの記号で答えなさい。

⑨ 図9のE～Gで最も明るく光るのはどれですか。E～Gから選び、記号で答えなさい。

⑩ 図9のE～Gで最も暗く光るのはどれですか。E～Gから選び、記号で答えなさい。

①	②	③	④	⑤
⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

/100

氏名 _____

5年理科 確認テスト 第43回実施 解答

10点×10=100点

- ① C・D
- ② B・H
- ③ G・I
- ④ エ
- ⑤ タングステン
- ⑥ 酸素
- ⑦ B
- ⑧ C
- ⑨ G
- ⑩ F