

5年理科 確認テスト 第1回実施 (5分)

①棒をつるしたときに回転の中心になっている点のことを何といいますか。次のア～エより1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 支点 イ 力点 ウ 作用点 エ 重心

②ものを一点で支えたときにつりあうところを何といいますか。次のア～エより1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 支点 イ 力点 ウ 作用点 エ 重心

③右の図1で、Aの部分（豆電球の光る部分）を何といいますか。

④右の図1のAの部分は何という金属でできていますか。

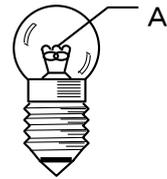
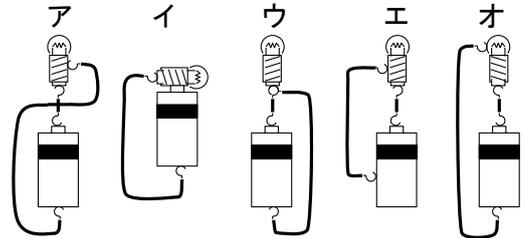


図1

⑤右のア～オの図のように、導線で乾電池と豆電球をつなぎました。豆電球がつくものを2つ選び、記号で答えなさい。ただし、導線どうしはつながっていないものとします。



⑥棒(ぼう)磁石で、磁石の力が一番弱いのはどこですか。右の図2のア～ウから1つ選び、記号で答えなさい。

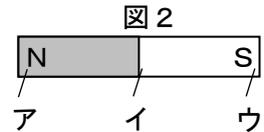


図2

⑦右の図3のように、磁石でぬい針(ばり)を矢印方向に何回もこすると、ぬい針の先Aは何極になりますか。

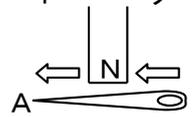


図3

⑧鉄くぎをつけた2つの棒磁石を近づけると、右の図4のようにくぎの先がくっつきました。このとき、Aの部分は何極ですか。

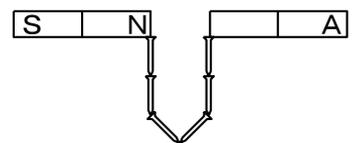


図4

⑨磁石に引きつけられる金属を答えなさい。

⑩棒磁石のまん中をひもでつるすと、S極はどの方角を向きますか。東・西・南・北で答えなさい。

①	②	③	④
⑤	⑥	⑦ 極	⑧ 極
⑨		⑩	

※⑤は組んで正解

氏名 _____

/100

5年理科 確認テスト 第1回実施 復習用

①棒をつるしたときに回転の中心になっている点のことを何といいますか。次のア～エより1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 支点 イ 力点 ウ 作用点 エ 重心

②ものを一点で支えたときにつりあうところを何といいますか。次のア～エより1つ選び、記号で答えなさい。

- ア 支点 イ 力点 ウ 作用点 エ 重心

③右の図1で、Aの部分（豆電球の光る部分）を何といいますか。

④右の図1のAの部分は何という金属でできていますか。

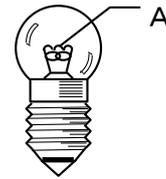
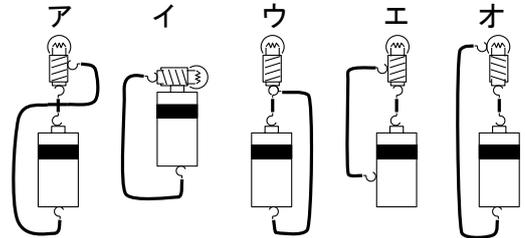


図1

⑤右のア～オの図のように、導線で乾電池と豆電球をつなぎました。豆電球がつくものを2つ選び、記号で答えなさい。ただし、導線どうしはつながっていないものとします。



⑥棒(ぼう)磁石で、磁石の力が一番弱いのはどこですか。右の図2のア～ウから1つ選び、記号で答えなさい。

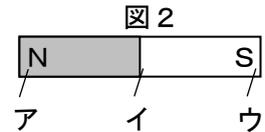


図2

⑦右の図3のように、磁石でぬい針(ばり)を矢印方向に何回もこすると、ぬい針の先Aは何極になりますか。

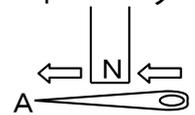


図3

⑧鉄くぎをつけた2つの棒磁石を近づけると、右の図4のようにくぎの先がくっつきました。このとき、Aの部分は何極ですか。

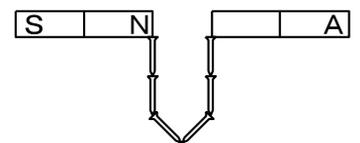


図4

⑨磁石に引きつけられる金属を答えなさい。

⑩棒磁石のまん中をひもでつるすと、S極はどの方角を向きますか。東・西・南・北で答えなさい。

①	②	③	④
⑤	⑥	⑦ 極	⑧ 極
⑨		⑩	

※⑤は組んで正解

氏名 _____

/100

5年理科 確認テスト 第1回実施 解答

- ① ア
- ② エ
- ③ フィラメント
- ④ タングステン
- ⑤ ア、イ 組んで正解
- ⑥ イ
- ⑦ S極
- ⑧ N極
- ⑨ 鉄
- ⑩ 南