

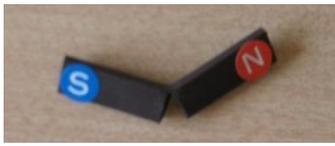
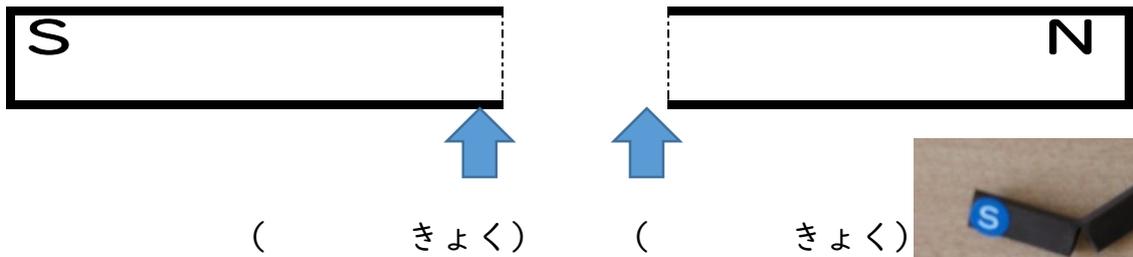
第3学年 じしゃくのふしぎをしらべよう

組 番 氏名

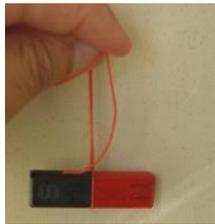
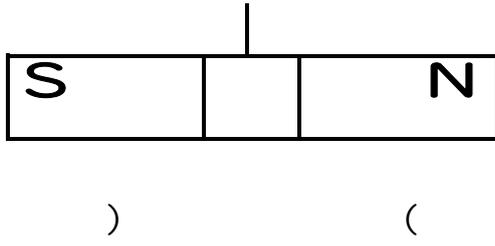
- 1 じしゃくについてあてはまることばを、下の の中からえらんで () に書きましょう。
- (1) ぼうじしゃくの両方のはしには () と () があります。
- (2) じしゃくには () を引きつける力があります。
- (3) 二つのじしゃくの同じきょくどうしを近づけると () 合います。
- (4) 二つのじしゃくのちがうきょくどうしを近づけると () 合います。
- (5) 鉄のくぎをじしゃくにつけてしばらくおいておくと、力の弱い () になり、さ鉄がつきます。

Sきょく Nきょく しりぞけ ガラス 銅 鉄 アルミニウム
 ちがうきょく 同じきょく 引き じしゃく 電池

- 2 ぼうじしゃくをうっかり落として二つにわってしまいました。われたところはどんなきょくになっているのでしょうか。



- 3 ぼうじしゃくを糸につるしておいたら、ある方向をさして止まりました。止まった方がく (東・西・南・北) を () にかきましょう。



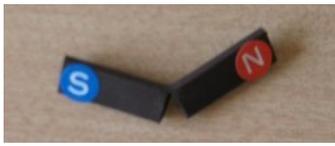
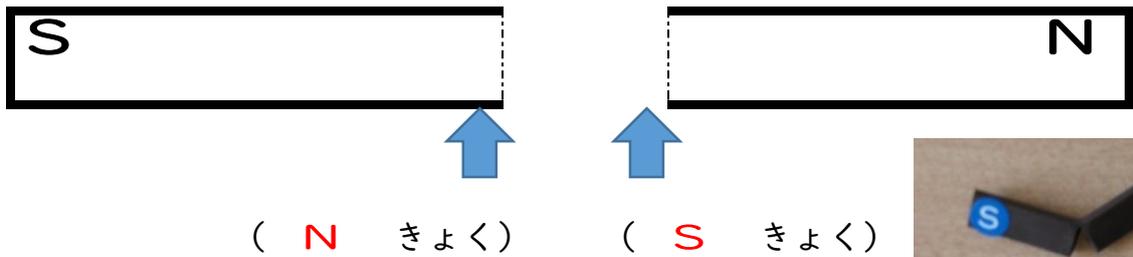
第3学年 じしゃくのふしぎをしらべよう (解答)

組 番 氏名

- 1 じしゃくについてあてはまることばを、下の の中からえらんで () に書きましよう。
- (1) ぼうじしゃくの両方のはしには (S きょく) と (N きょく) があります。
※逆でもよい
- (2) じしゃくには (鉄) を引きつける力があります。
- (3) 二つのじしゃくの同じきょくどうしを近づけると (しりぞけ) 合います。
- (4) 二つのじしゃくのちがうきょくどうしを近づけると (引き) 合います。
- (5) 鉄のくぎをじしゃくにつけてしばらくおいておくと、力の弱い (じしゃく) になり、さ鉄がつきます。

S きょく N きょく しりぞけ ガラス 銅 鉄 アルミニウム
ちがうきょく 同じきょく 引き じしゃく 電池

- 2 ぼうじしゃくをうっかり落として二つにわってしまいました。われたところはどんなきょくになっているのでしょうか。



- 3 ぼうじしゃくを糸につるしておいたら、ある方向をさして止まりました。止まった方がく (東・西・南・北) を () にかきましよう。

