









8-1	じしゃくのせいしつ	____年 ____組
		名前

1 じしゃくのせいしつについてしらべています。

(1) 次の物には、じしゃくにつく物とつかない物があります。

じしゃくにつく物には○、つかない物には×をそれぞれ()に書きましょう。

			
プラスチックのコップ (×)	ガラスのコップ (×)	鉄のクリップ (○)	はさみ (○)
			
スチールかん (○)	アルミかん (×)	鉄のスプーン (○)	プラスチックのスプーン (×)

(2) じしゃくにしばらくつけてからはなした鉄のくぎを、鉄のクリップに近づけると鉄のクリップはどのようにになりますか。当てはまる言葉を()の中からえらび、○でかこみましょう。

じしゃくにしばらくつけていた鉄のくぎを、鉄のクリップに近づけると、鉄のクリップは(うごかない ・ **鉄のくぎに引きつけられる**)。

(3) 次のように2つのじしゃくを近づけたときに、じしゃくはどのようにになりますか。当てはまる言葉を()の中からえらび、○をつけましょう。









- ① Sきょく Nきょく (かわらない・**引きつけ合う**・しりぞけ合う)
- ② Sきょく Sきょく (かわらない・引きつけ合う・**しりぞけ合う**)
- ③ Nきょく Nきょく (かわらない・引きつけ合う・**しりぞけ合う**)

8-2	じしゃくのせいしつ	____年 ____組 名前
------------	-----------	-------------------

1 じしゃくのせいしつについてしらべています。

(1) 次の物には、じしゃくにつく物とつかない物があります。

じしゃくにつく物には○、つかない物には×をそれぞれ()に書きましょう。

			
プラスチックのコップ	ガラスのコップ	てつ鉄のクリップ	はさみ
(×)	(×)	(○)	(○)
			
スチールかん	アルミかん	鉄のスプーン	プラスチックのスプーン
(○)	(×)	(○)	(×)

(2) じしゃくにしばらくつけてからはなした鉄のくぎを、鉄のクリップに近づけると鉄のクリップはどのようにになりますか。当てはまる言葉(ことば)を()に書きましょう。

じしゃくにしばらくつけていた鉄のくぎを、鉄のクリップに近づけると、鉄のクリップは(てつ(鉄)のくぎに引きつけられる)。

(3) 次のように2つのじしゃくを近づけたときに、じしゃくはどのようにになりますか。当てはまる言葉を()に書きましょう。









- | | | | |
|---|------|------|------------|
| ① | Sきょく | Nきょく | (引き合う) |
| ② | Sきょく | Sきょく | (しりぞけ合う) |
| ③ | Nきょく | Nきょく | (しりぞけ合う) |

8-3	じしゃくのせいしつ	___年 ___組
		名前

1 じしゃくのせいしつについてしらべています。

(1) 次の物には、じしゃくにつく物とつかない物があります。

じしゃくにつく物には○、つかない物には×をそれぞれ()に書きましょう。

			
プラスチックのコップ	ガラスのコップ	鉄のクリップ	はさみ
(×)	(×)	(○)	(○)
			
スチールかん	アルミかん	鉄のスプーン	プラスチックのスプーン
(○)	(×)	(○)	(×)

(2) じしゃくにしばらくつけてからはなした鉄のくぎを、鉄のクリップに近づけると鉄のクリップはどのようになりますか。ふさわしい言葉を に書きましょう。

じしゃくにしばらくつけていた鉄のくぎを、てつ(鉄)のクリップに近づけると、てつ(鉄)のクリップは、てつ(鉄)のくぎに引きつけられる。

(3) 次のように2つのじしゃくを近づけたときに、じしゃくはどのようになりますか。当てはまる言葉を () に書きましょう。

- | | | | |
|---|------|------|------------|
| ① | Sきょく | Nきょく | (引き合う) |
| ② | Sきょく | Sきょく | (しりぞけ合う) |
| ③ | Nきょく | Nきょく | (しりぞけ合う) |