

- (1) てこを使うとき、てこを支えていて、力を加えても動かない点を何とといいますか。
- (2) てこを使うとき、力を加える点のことを何とといいますか。
- (3) てこを使うとき、てこに加えた力が動かすものにはたらく点のことを何とといいますか。
- (4) 電気の流れのことを何とというか。
- (5) (4) を流そうとするはたらきのことを何とというか。
- (6) (4) の流れにくさのことを何とというか。
- (7) 電磁石を強くするには、どうしたらよいですか。

次のア～ケから適当なものをすべて選び、記号で答えなさい。

- | | |
|--------------------|--------------------|
| ア エナメル線の巻き数を多くする。 | イ エナメル線の巻き数を少なくする。 |
| ウ 電池を2個にして並列につなぐ。 | エ 電池を2個にして直列につなぐ。 |
| オ 鉄しんを太くする。 | カ 鉄しんを細くする。 |
| キ 鉄しんを銅しんにする。 | ク 豆電球を2個にして並列につなぐ。 |
| ケ 豆電球を2個にして直列につなぐ。 | |