

警察官A

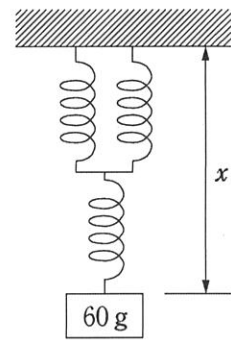
例題1 2021年10月に行われた衆議院議員総選挙に関する次の記述ア～ウの正誤の組合せとして妥当なのはどれか。

- ア. 自民党は選挙前よりも議席を減らしたものの、単独で過半数の議席を維持した。この選挙の前から首相を務めていた岸田文雄氏が選挙後の特別国会で再度首相に選出された。
- イ. この選挙では、野党のうち立憲民主党や共産党などが、小選挙区における候補者の一本化などを内容とする「野党共闘」で与党に挑んだ。この結果、立憲民主党は、選挙前は10に満たなかった議席を大きく増やして初めて野党第1党になった。
- ウ. 日本維新の会が近畿地方を中心に大きく議席を増やした。これを受け自民党は、選挙後の組閣の際、これまで長く連立政権に参加してきた公明党との連立を解消し、日本維新の会と連立政権を組んだ。

- |    | ア | イ | ウ |
|----|---|---|---|
| 1. | 正 | 正 | 誤 |
| 2. | 正 | 誤 | 正 |
| 3. | 正 | 誤 | 誤 |
| 4. | 誤 | 正 | 誤 |
| 5. | 誤 | 誤 | 正 |

例題2 自然の長さが20 cmのバネ1本に10 gのおもりをつるしたところ、1 cm伸びた。このバネ3本を図のようにつないで60 gのおもりをつるすと、バネ全体の長さ $x$ はいくらになるか。ただし、バネの重さは無視するものとする。

1. 46 cm
2. 47 cm
3. 48 cm
4. 49 cm
5. 50 cm



正答 4

例題3 次の式の空欄A～Dに+, -, ×, ÷をそれぞれ1回だけ入れて式が成り立つようにするとき, ÷, +はそれぞれA～Dのどこに入るか。

$$9 \text{ [A]} 6 \text{ [B]} 4 \text{ [C]} 5 \text{ [D]} 7 = 8$$

- ÷ +
1. A C
  2. A D
  3. B C
  4. B D
  5. C A