

山梨県警察官採用試験A（第2回）例題等

○ 例題及び正答番号	警察官A 教養試験	1
	警察官A 専門試験（情報技術）	4
○ 論文課題出題例		6

警察官 A 教養試験問題

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。

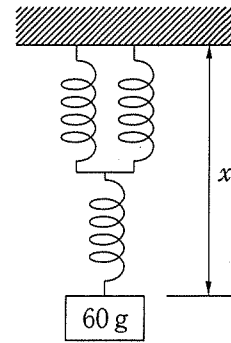
- | | ア | イ | ウ |
|----|---|---|---|
| 1. | 正 | 正 | 誤 |
| 2. | 正 | 誤 | 正 |
| 3. | 正 | 誤 | 誤 |
| 4. | 誤 | 正 | 誤 |
| 5. | 誤 | 誤 | 正 |

〔正答 3〕

警察官 A 教養試験問題

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〕

警察官A 教養試験問題

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 |

〔正答 2〕

警察官 A 専門試験問題（情報技術）

銀行のwebサイトでの振り込み等で利用される、ワンタイムパスワードを用いることで防げる攻撃手法はどれか。

1. 漏洩したパスワードによる不法侵入
2. ソーシャルエンジニアリングによるID盗聴
3. 総当たり方法による不正アクセス
4. セキュリティホールを利用したマルウェア侵入
5. 金融機関などのWebサイトに見せかけて個人情報を盗み出すフィッシング詐欺

〔正答 1〕

警察官A 専門試験問題（情報技術）

サービスの可用性管理に関する説明として正しいものはどれか。

1. サービスの可用性管理では、RPOを目標として設定する。
2. RTOは障害発生から復旧までにかかる時間を表す指標である。
3. MTTRはシステムの稼働率を表す指標である。
4. MTBFはシステムの平均稼働時間を表す指標である。
5. 稼働率はMTBFとMTTRの積で求められる。

〔正答 4〕

警察官 A

○ 論文課題出題例

山梨県警察官として働くことの魅力について述べた上で、将来どのような警察官を目指しているのか、あなたの考えを述べなさい。