

(1) 次の四字熟語の中で表記の正しいものはどれか。

1. 一汁一采
2. 会者成離
3. 勸善懲惡
4. 偶像崇拜
5. 吳越同舟 ◎

(2) 次の慣用句の下線部に入る漢字はどれか。

「汚名を___ぐ」

1. 雪 ◎
2. 仰
3. 注
4. 防
5. 告

(3) 3桁の整数がある。この数から396を引くと、もとの数の100の位と1の位の数字を逆にした数になる。そして各位の数の和は15で、100の位の数は、1の位の数の2倍と同じである。10の位の数はいくつになるか。

1. 5
2. 4
3. 3 ◎
4. 2
5. 1

(4) クリスマス会で、参加者から 1 人 3500 円ずつ会費を集めると予算が 2400 円不足し、1 人 4000 円ずつ集めると 3600 円余る。クラス会の参加者は何人か。

1. 12 人
2. 11 人
3. 13 人
4. 14 人
5. 15 人

(5) 映画の試写会に集まった男女について調べたところ、(ア)～(ウ)の結果が得られた。

(ア) ネクタイをしめている人は、すべて男性である。

(イ) 男性でパンフレットを買った人はいない。

(ウ) パンフレットを買った人は、皆ポスターも買った。

以上のことから判断して確実にいえるものは、次の中のどれか。

1. ポスターを買わなかった人は、皆男性である。
2. 女性は皆ポスターを買った。
3. パンフレットを買わなかった人は皆男性である。
4. ポスターを買った人の中には、ネクタイをしめている人はいない。
5. パンフレットを買った人の中には、ネクタイをしめている人はいない。

(6) 正 12 面体の各面は、正 5 角形である。この立体を平面上においたとき、真上から見ると何角形に見えるか。

1. 8 角形
2. 5 角形
3. 10 角形
4. 15 角形
5. 12 角形