

教養試験 - 警察官-高校卒業程度

〔No.1〕 18世紀、ヨーロッパ世界では啓蒙主義が隆盛を極めたが、18世紀後半に入るとそれに対する反発としてロマン主義が生じた。次のア～カのうちにはロマン主義の特徴が三つあるが、その三つを選んでいるのはどれか。

- ア. 直接的・個性的感情よりも分析的・普遍的理性を尊重する。
- イ. 数学や物理よりも美術や音楽を重視する。
- ウ. 世界を合理的・法則的に把握し、変革してゆこうとする。
- エ. 有機的自然観に基づいて自然をとらえる。
- オ. 理性によって社会生活を改善しようとする。
- カ. 個性的な人間の内面性を自由に表現する。

- 1. ア, ウ, オ
- 2. ア, エ, カ
- 3. イ, ウ, オ
- 4. イ, ウ, カ
- ⑤ イ, エ, カ

〔No.2〕 次のア～ウはそれぞれヒトの肝臓、腎臓、すい臓のいずれかの働きに関する記述である。ア～ウと器官名を正しく組み合わせているのはどれか。

- ア. グルコースをグリコーゲンに合成して貯蔵し、必要に応じてグルコースに分解して血糖量を調節する。また、アルコールなどの有害物質を無毒化したり、アンモニアを尿素に変えたりする。
- イ. 血液から老廃物や余分な水・無機塩類をこしとり、尿として排出する。この働きにより、血液中の塩分濃度をほぼ一定に保ち、浸透圧を調節している。
- ウ. 炭水化物、タンパク質、脂肪を分解する数種類の消化酵素を含んだ消化液を生成する。また、血糖量を調節するため、ランゲルハンス島からインスリンやグルカゴンを分泌する。

- | | ア | イ | ウ |
|----|-----|-----|-----|
| ①. | 肝臓 | 腎臓 | すい臓 |
| 2. | 肝臓 | すい臓 | 腎臓 |
| 3. | 腎臓 | 肝臓 | すい臓 |
| 4. | 腎臓 | すい臓 | 肝臓 |
| 5. | すい臓 | 腎臓 | 肝臓 |

〔No.3〕 ある人が1000円を持ってお菓子屋に出かけた。チョコレート12個とあめ8個を買おうとしたところ、1200円かかることが分かったので、チョコレートとあめの個数を入れ替えて買うことにしたところ、ちょうど1000円で買えた。チョコレート1個の値段はいくらか。

1. 40円
2. 50円
3. 60円
4. 70円
- ⑤ 80円