

『地方上級 教養試験 過去問 500 (2024 年度版)』訂正表

(初版第1刷)

● 巻頭緑の49ページ : (初版第2刷で修正予定)

判断推理 順序関係

〔問題〕3行目

誤 黒い服を着ている人と白い服を着ている人は隣り合っていない。

正 黒い服を着ている人どうしと白い服を着ている人どうしは隣り合っていない。

● 巻頭緑の49ページ : (初版第2刷で修正予定)

物理 力のつり合い

〔問題〕設定の説明が不適切でしたので以下のように訂正します。

誤 水平面上の3点A, B, Cの3箇所に開けられた穴からひもが垂れている。いずれのひもにも質量  $m$  のおもりを取り付けた場合、 $\angle AOC$  が  $120^\circ$  となるところでつり合った。Aにつるすおもりの質量を  $m$ , Bにつるすおもりの質量を  $2m$ , Cにつるすおもりの質量を  $\sqrt{3}m$  ととすると、 $\angle AOC$  は何度になるか。

正 平板を水平に置き、3点A, B, Cに穴を開け、そこから端におもりを付けたひもを垂らして、ひもの反対側の端を平面上の1点Oで結んで、図のように力をつりあわせることを考える。いま、A, B, Cを正三角形の位置になるように穴を開けたところ、3つのおもりの質量をいずれも  $m$  にしたときに力をつりあわせることができ、そのときの $\angle AOC$ の大きさは $120^\circ$ であった(下図)。次に別の平板を用意して、先ほどと異なる3点A, B, Cを選んで穴をあけて板を水平にしたところ、Aにつるすおもりの質量を  $m$ , Bにつるすおもりの質量を  $2m$ , Cにつるすおもりの質量を  $\sqrt{3}m$  としたときにつりあわせることができた。このとき、 $\angle AOC$ は何度になるか。

● 63ページ : (初版第2刷で修正予定)

社会 公的年金制度

〔問題・解説の選択肢1〕改正国民年金法により、出題当時と状況が変わりましたので改題します。

<問題>

- 1 日本では、高齢世代への年金給付を現役世代から集めた保険料で賄う方式がとられていることから、現役世代の賃金が下落した場合には、物価が上昇していても高齢者への年金給付額は引き下げられる。

<解説>

1. 正しい。高齢世代と現役世代のバランスを考慮して、現役世代の賃金上昇率が物価上昇率を下回っている場合には、年金給付額は物価上昇率ではなく賃金上昇率を基準として調整される。

● 225 ページ : (初版第2刷で修正予定)

化学 周期表

[問題] 周期表の6周期13族の欄

誤 T i

正 T l

以上

株式会社 実務教育出版