

受験生の皆様

公募制推薦入学試験11月3日（月・祝）実施における試験問題の誤りについて

11月3日（月・祝）に実施いたしました公募制推薦入学試験で、「化学」において、下記のとおり誤りがありました。受験生の皆様にお知らせするとともに、ご迷惑をおかけしましたことをお詫び申し上げます。今回の事態を真摯に受け止め再発防止に努めてまいります。

記

【出題の誤りについて】

大問 5 問17の正解の選択肢が複数あった（選択肢(2)、(4)が正しい）。

【対応について】 正解の選択肢である2つのうち、どちらかを選んでいる受験生に正解として得点を与える。

当該問題

**問17** 一般式  $C_nH_{2n}$  で表される鎖式炭化水素 **A** **7.0g** に適切な触媒の存在下、水素を完全に付加させると、水素は標準状態で **2.8L** が必要であった。この炭化水素 **A** の異性体の数として正しいものはどれか。ただし、立体異性体（幾何異性体、光学異性体）は互いに異なる化合物と数える。

マーク式解答欄 17

(1) 3      (2) 4      (3) 5      (4) 6      (5) 7      (6) 8

2014年11月7日 神戸薬科大学