

入試問題体験会に関するお詫びと訂正

2019年12月14日（土）に実施いたしました入試問題体験会において、理科の解答解説に一部誤りがありました。正しい内容は以下の通りです。参加して下さったみなさま、本校サイトで体験会当日の資料をご覧いただいたみなさまには、ご迷惑をおかけしました。ここにお詫びし、訂正させていただきます。

【2】地学分野：地球の自転

赤字が訂正箇所になります。

- (3) エジプトのカイロでは正午（12時）なので、時差は18時40分－12時＝6時間40分となります。地球は1時間で 15° 自転するので、 $15^\circ \times 6\frac{40}{60} = 100^\circ$ となります。カイロで正午のとき、明石市は夕方（18時40分）であることから、明石市はカイロよりも東側にあります。明石市は東経 135° なので、東経 $135^\circ - 100^\circ =$ 東経 35° となります。



答え (イ) (東経 35°)