

淑徳・金城・相山・愛知・聖霊・春日丘、南男・名古屋・愛工大名電・大成模試
理科解答訂正

下記の通り解説・解答に誤りが見つかりました。訂正させていただきます。

なお、採点に間違いがある場合、お知らせください。帳票を訂正させていただきます。

3. (4) 誤 イ・キ → 正 イ

【解説】

(キ) 上図のように影の1時間ごとの移動角度は、地球の1時間の自転角度に等しくない。

日の出近くや日没近くは1時間あたりの角度が大きく、南中近くは角度が小さい

のである。平均すると1時間に $360 \div 24 = 15^\circ$ 動く。 よって、正しくない。

答. イ