

- گزینه ۴۳ -

گزینه (ج): پدران پیشین شما

گزینه «الف»: عِندنا = عِند + نا = نزد ما

(امیر یزدانی) (درس دوم - جلسه اول - آموزش مفاهیم - صفحه ۲۳ و ۲۴ کتاب درسی) (متوسط)

- گزینه ۴۳ - آیه ۲۱ سوره مبارکه احزاب «قطعاً برایتان رسول خدا (ص) الگویی نیکو بود.»

(امیر یزدانی) (درس دوم - جلسه دوم - شناخت - صفحه ۳۱ کتاب درسی) (متوسط)

۸۰ - گزینه ۴۳ - «س» به حالت معمولی، ولی «ص» به صورت درشت و پر حجم تلفظ می‌شود.

(امیر یزدانی) (درس اول - جلسه دوم - تلفظ حروف خاص - صفحه ۱۷ کتاب درسی) (دشوار)

مطالعات اجتماعی

۸۱ - گزینه ۱ - مبنای کار سیستم ناوبری ماهواره‌ای بر پایه امواج رادیویی است.

(حیدرحسینی سروش) (درس اول - زمین مهد زیبای انسان‌ها - استفاده از ماهواره‌ها در تعیین موقعیت - صفحه ۷ کتاب درسی) (آسان)

۸۲ - گزینه ۱ - گازهای دور تا دور اتمسفر و نزولات جوی جزء هیدروسفر است.

(حیدرحسینی سروش) (درس سوم - چهره زمین - چهره زمین - صفحه ۱۶ کتاب درسی) (آسان)

۸۳ - گزینه ۲ - دره‌های تنگ از ویژگی‌های ناهمواری‌های جوان است.

(حیدرحسینی سروش) (درس سوم - چهره زمین - ناهمواری‌ها - صفحه ۱۸ کتاب درسی) (آسان)

۸۴ - گزینه ۴ - محل تلاقی آب‌های گرم و سرد از نظر صید ماهی اهمیت دارد.

(حیدرحسینی سروش) (درس چهارم - آب فراوان، هوای پاک - ناهمواری‌های کف اقیانوس - صفحه ۲۲ کتاب درسی) (آسان)

۸۵ - گزینه ۳ - بیابان‌گی جزء بیابان‌های سرد می‌باشد.

(حیدرحسینی سروش) (درس پنجم - پراکندگی زیست‌بوم‌ها - بیابان - صفحه ۳۵ کتاب درسی) (آسان)

۸۶ - گزینه ۴ - رطوبت حدود ۸ درصد مربوط به جنگل‌های بارانی استوا است.

(حیدرحسینی سروش) (درس پنجم - پراکندگی زیست‌بوم‌ها - تایگا - صفحه ۳۳ کتاب درسی) (متوسط)

۸۷ - گزینه ۴ - پراکندگی کانون‌های فشار از عوامل مهم جریان عمومی هوا می‌باشد.

(حیدرحسینی سروش) (درس چهارم - آب فراوان، هوای پاک - فشار هوا و جریان باد - صفحه ۲۶ کتاب درسی) (متوسط)

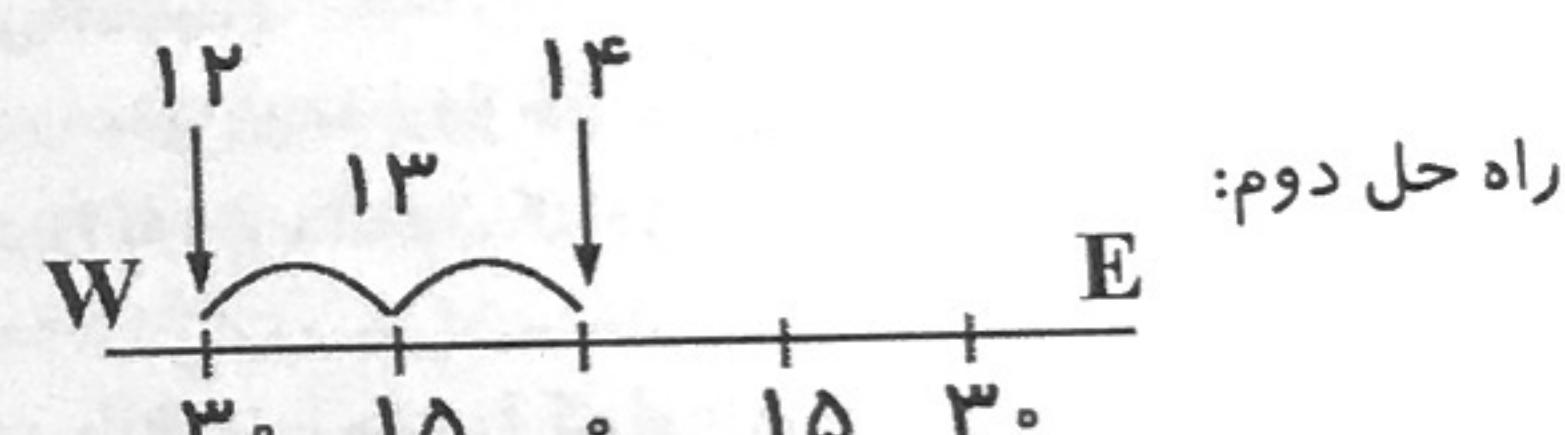
۸۸ - گزینه ۱ - راه حل اول:

$$30 - 0 = 30$$

$$30 \div 15 = 2$$

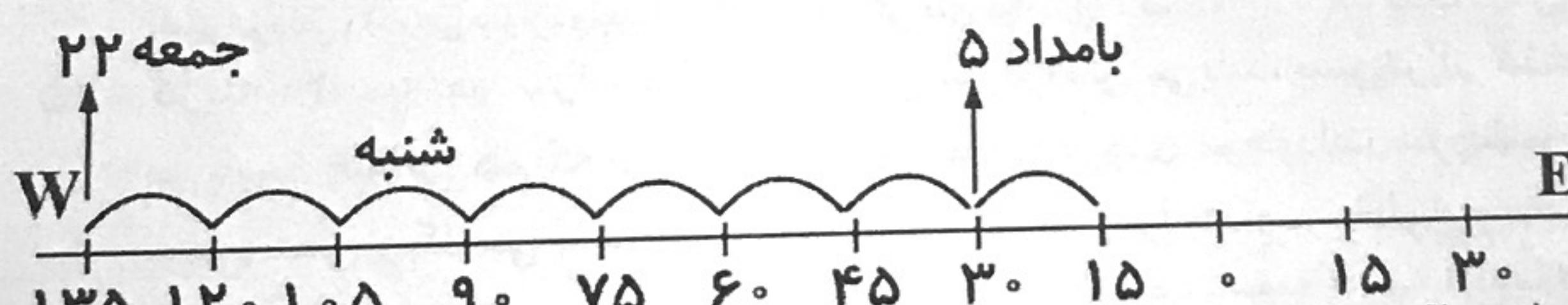
$$12 + 2 = 14$$

$$360 \div 9 = 40$$



(حیدرحسینی سروش) (درس اول - زمین مهد زیبای انسان‌ها - مدارها و نصف‌النهارها - صفحه ۴ و ۵ کتاب درسی) (متوسط)

- گزینه ۴ -



(حیدرحسینی سروش) (درس دوم - حرکات زمین - ساعت واقعی، ساعت رسمی - صفحه ۱۰ و ۱۱ کتاب درسی) (دشوار)

- گزینه ۳ - اشتباه اول: در اول تیر ماه نیمکرهٔ شمالی خورشید به مدار راس السرطان عمود می‌تابد.

اشتباه دوم: پس از طولانی ترین و کوتاه‌ترین روز سال، به تدریج با گردش زمین به دور خوشید، وسعت دایرهٔ روشنایی در دو نیمکرهٔ شمالی و جنوبی کم و زیاد می‌شود.

اشتباه سوم: در انقلاب تابستانی نیمکرهٔ جنوبی، طول شب‌ها در نیمکرهٔ شمالی بلندتر می‌شود.

(حیدرحسینی سروش) (درس دوم - حرکات زمین - پیدایش فصول - صفحه ۱۲ کتاب درسی) (دشوار)