

## علوی

$$۲ \times ۶۰ = ۱۲۰ \quad ۱۲۰ + ۱۰ = ۱۳۰ \quad \times$$

$$۴ \times ۶۰ = ۲۴۰ \quad \checkmark$$

$$۳ \times ۶۰ = ۱۸۰ \quad \checkmark$$

$$۴ \times ۶۰ \times ۶۰ = ۱۴۴۰ \quad \times$$

$$۱ \times ۶۰ = ۶۰ \quad ۶۰ \div ۳ = ۲۰$$

$$۱۵ + ۱۵ = ۳۰$$

$$\begin{array}{r} ۲۰ \div ۳ \\ ۱۸ \div ۳ \\ \hline ۲۰ \end{array}$$

۲ درست و نادرستی ☒ و نادرستی ☒ هر عبارت را مشخص کن.

الف: ۲۱۰ ثانیه یعنی ۲ دقیقه و ۱۰ ثانیه. ☒

ب: ۴ دقیقه یعنی ۲۴۰ ثانیه. ☒

پ: ۳ ساعت یعنی ۱۸۰ دقیقه. ☒

ت: ۴ ساعت یعنی ۷۲۰۰ ثانیه. ☒

۲ جلهای خالی را پر کن.

الف: ۶ ساعت و ۱۲ دقیقه به طور تقریبی برابر است با ..... ساعت ۶

ب: ثلث یک ساعت برابر است با ..... دقیقه ۲۰

پ: دو تا ربع ساعت برابر است با ..... دقیقه ۳۰

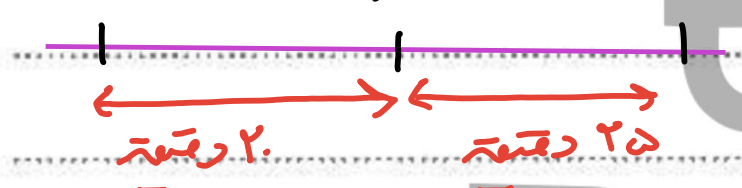
ت: ۲۰۰ ثانیه برابر است با ..... دقیقه و ..... ثانیه ۳ ۲۰

از ساعت ۶:۴۰ تا ۷:۲۵ چند دقیقه فاصله است؟

۴

$$۲۵ + ۲۰ = ۴۵ \text{ دقیقه}$$

۷:۲۵      ۷      ۶:۴۰



از ساعت ۱۱ تا ساعت ۲ بعد از ظهر عقربه ثانیه شمار چند دور می‌چرخد؟

۵

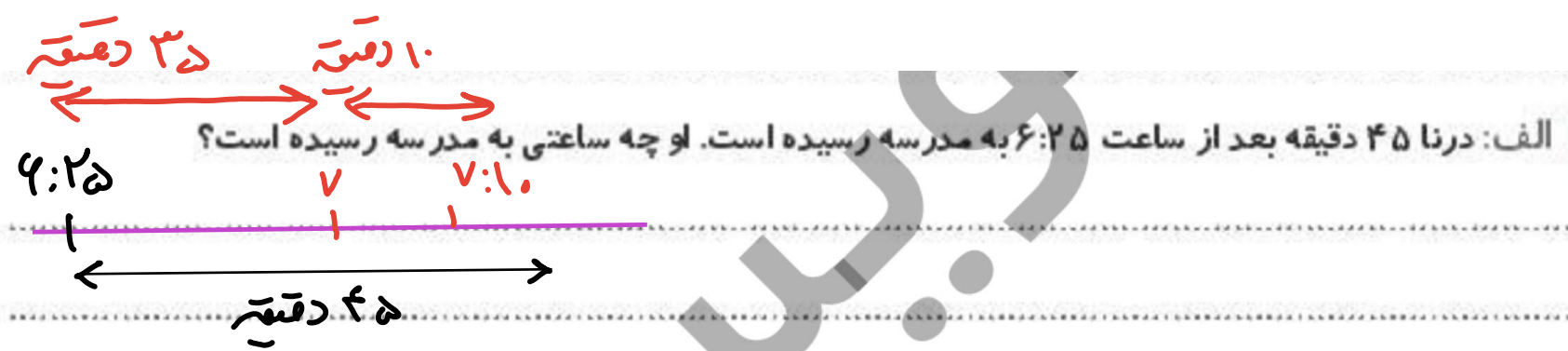
باید حساب کنیم ۳ ساعت چند دقیقه است. رید هر یک دور عقربه ثانیه شمار برابر یک دقیقه خواهد بود.  
 $۳ \times ۶۰ = ۱۸۰$

ساعت حرکت قطار ۱۲:۳۰ می‌باشد. اگر قطار با ۵ دقیقه تأخیر وارد ایستگاه شود، قطار در چه ساعتی حرکت خواهد کرد؟

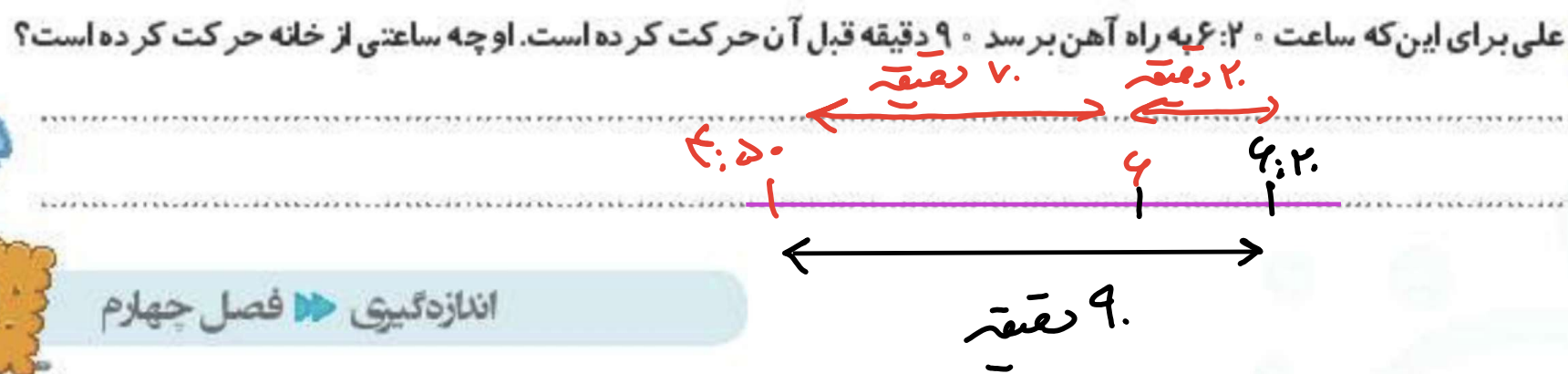
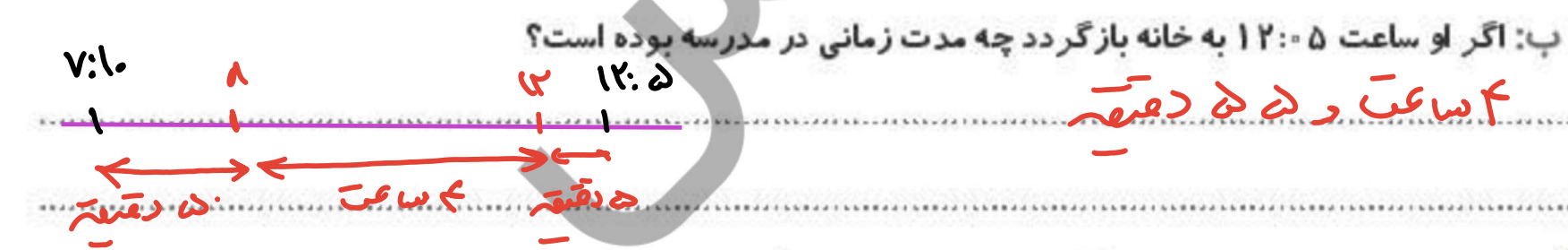
۶



۷



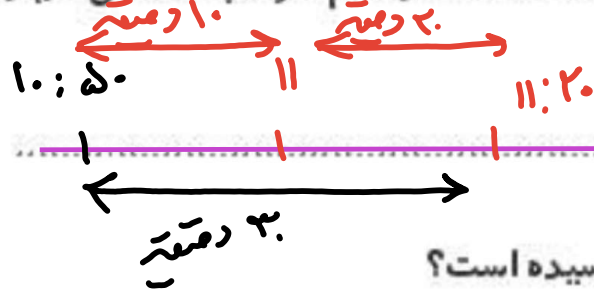
۸





۹ رضا پس از یک ساعت مطالعه ۲۰ دقیقه استراحت می کند. اگر ساعت ۱۰:۵۰ مطالعه او تمام شود، چه ساعتی دوباره

شروع به مطالعه می کند؟



۱۰ علی  $\frac{2}{3}$  ساعت بعد از ساعت ۸:۵۰ به مدرسه رسیده است او چه ساعتی به مدرسه رسیده است؟

$$۲۰ \times 2 = ۴۰ \text{ (دقیقه)}$$

$$۴۰ \div ۳ = ۱۳ \text{ (دقیقه)}$$

۱۰:۳۰ به مدرسه رسیده است



۱۱ اگر عقربه دقیقه شمار ساعت دیواری که زمان ۲:۲۵ دقیقه را نشان می دهد، ۲۰ درجه جلو ببریم این ساعت چه زمانی

را نشان می دهد؟ حقیقتاً ۳:۰۰ درجه است ← ۵ دقیقه

$$۳۹۰ \div ۱۲ = ۳۲.۵$$

$$۳۰:۳۰$$

۱۲ علی ۵۴ دقیقه و ۱۵۷ ثانیه و حسین ۸۵ دقیقه و ۵۱ ثانیه دویدند. کدام یک مدت زمان بیشتری را دویده اند؟

$$۵۴ \times ۶۰ = ۳۲۴۰$$

$$۳۲۴۰ + ۱۵۷۰ = ۴۸۱۰$$

$$۸۵ \times ۶۰ = ۵۱۰۰$$

$$۵۱۰۰ + ۵۱ = ۵۱۵۱$$

حسین ← علی

۱۳ کدام زمان به طور تقریبی ۱ ساعت است؟

۶۸ ثانیه ✓

۴۸ دقیقه (۳)

۳۵۸ ثانیه (۲)

۱ ساعت و ۳۹ دقیقه (۱)