

طول کار

سرد کار

۴ آرمین ساعت ۷:۴۰:۴۹ از منزل به طرف مدرسه به راه افتاد و بعد از ۶:۳۹:۴۰ به منزل برگشت. او چه زمانی به منزل رسیده است؟

$$\begin{array}{r} ۷:۴۰:۴۹ \\ + ۶:۳۹:۴۰ \\ \hline ۱۴:۰۹:۸۹ \\ ۱۴:۰۹:۸۹ \\ \hline ۱۴:۰۹:۸۹ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۱۹:۱۴:۳۶ \\ - ۶:۱۰:۲۷ \\ \hline ۱۳:۰۴:۰۹ \end{array}$$

۵ در یک روز اوقات شرعی به قرار زیر است: اذان صبح ۶:۱۰:۲۷ و اذان مغرب ۷:۱۴:۳۶ بعد از ظهر، طول روز را محاسبه کن.

۶ سارا و سحر در یک مسیر می‌دوند. سارا مسیر را در ۱:۲۰:۴۰ و سحر در ۱:۳۰:۰۵ طی می‌کند، چه کسی برنده می‌شود و چقدر زودتر می‌رسد؟

$$\begin{array}{r} ۱:۳۰:۰۵ \\ - ۱:۲۰:۴۰ \\ \hline ۰:۰۹:۲۵ \end{array}$$

۷ الان ساعت ۹:۴۵:۳۶ جمعه است. ۱۰:۲۵:۳۰ قبل چه روزی و چه ساعتی بوده است؟

$$\begin{array}{r} ۹:۴۵:۳۶ \\ - ۱۰:۲۵:۳۰ \\ \hline ۲۳:۲۰:۰۶ \end{array}$$

۸ مادر برنا هر نیم ساعت، ۴ صفحه کتاب می‌خواند، او بعد از ۲ ساعت مطالعه، چند صفحه کتاب خوانده است؟

$$۴ \times ۲ = ۸$$

$$۲ \times ۲ = ۴$$

سوالات ریاضی پیشرفته



۱ دو ساعت و چهل دقیقه، چه کسری از یک ساعت است؟

$$۲ \frac{۸}{۱۲} = \frac{۲}{۳}$$

$$۱ \frac{۲}{۳}$$

$$۲ \frac{۱}{۳}$$

$$۲ \frac{۲}{۳}$$

$$۱ \frac{۳}{۴}$$

۲ یک ساعت دیواری زمان ۸:۳۰ را نشان می‌دهد. اگر این ساعت را مقابل آینه قرار دهیم، تصویر آن در آینه چه ساعتی را نشان می‌دهد؟



$$۳:۳۰$$

$$۱۰:۳۰$$

$$۱۲:۳۰$$

$$۸:۳۰$$

۳ چهل و پنج دقیقه دیگر، ۲:۱۵ قبل از ساعت ۱۱:۵۲:۱۲ می‌باشد. اکنون ساعت چند است؟

$$۸:۵۳:۱۷$$

$$۸:۵۲:۱۲$$

$$۸:۳۵:۱۷$$

$$۸:۳۸:۱۷$$

$$\begin{array}{l} ۱۱:۵۲:۱۲ \\ - ۳۹:۰۰ \\ \hline ۱۱:۱۳:۱۲ \\ - ۷:۰۰ \\ \hline ۱۱:۰۶:۱۲ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۳۹:۰۰ \\ + ۴۲:۰۰ \\ \hline ۸۱:۰۰ \end{array}$$

۴ ۱:۷ بیش تر است یا ۳۹۷۵؟

$$۳۹۷۵$$

$$۱:۷$$

۵ درنا باید هر ۱۵ دقیقه یک قرص بخورد. او اولین قرص را ساعت ۱۱:۰۵ خورد. قرص چهارم را چه ساعتی خورد؟

$$۱۱:۵۵$$

$$۱۱:۵۰$$

$$۱۱:۴۰$$

$$۱۲:۰۵$$

$$۱۲:۰۱$$

$$۱۱:۰۵ \xrightarrow{+15} ۱۱:۲۰ \xrightarrow{+15} ۱۱:۳۵ \xrightarrow{+15} ۱۱:۵۰$$

سوال ۳

$$\begin{array}{r} ۱۱:۵۲:۱۲ \\ - ۲:۱۵:۰۰ \\ \hline ۱۱:۴۷:۱۲ \\ - ۴۵:۰۰ \\ \hline ۱۱:۰۲:۱۲ \end{array}$$

