



آزمون فصل ۱ ریاضی

موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

یادگیری عددنویسی - الگوها - اعداد مرکب

هدف:

۱۴۰۲/۷/۲۹

۱- جاهای خالی را کامل کنید.

(الف) ۹۳۲۷۶۵۴ گرم یعنی تن و کیلوگرم و گرم.

(ب) ۳۵۶۲۱ ثانیه یعنی ساعت و دقیقه و ثانیه.

(ج) ۴ ساعت و ۲۵ دقیقه و ۱۳ ثانیه، ثانیه.

(د) ۱۲۴۵ گرم، کیلو و گرم.

۲- با توجه به عدد مقابل به سؤالهای زیر پاسخ دهید ۸۶۰۵۴۹۳۲۱۷

(الف) عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

(ب) ارزش مکانی کوچکترین و بزرگترین رقم را بنویسید.

(ج) کدام رقم بالاترین مرتبه را دارد؟ مرتبه‌ی آن چیست؟

(د) کدام رقم پایین‌ترین مرتبه را دارد؟ مرتبه‌ی آن چیست؟

(ه) ارزش مکانی رقم ۶ چند برابر ارزش مکانی رقم ۳ است؟

(و) این عدد را به حروف بنویسید.

۳- جمع و تفریق‌های زیر را انجام دهید.

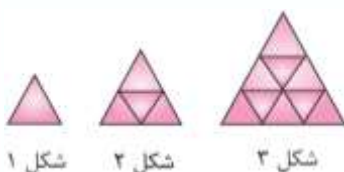
$$\begin{array}{r} 7 \quad 14' \quad 2'' \\ - 2 \quad 18' \quad 17'' \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 48' \quad 10'' \\ + 2 \quad 20' \quad 50'' \\ \hline \end{array}$$

۴- سه روز و ۵ ساعت بعد از ساعت ۸ بعد از ظهر روز دوشنبه، چه ساعت از چه روزی است؟

۵- در الگوی شکل‌های زیر بین محیط و شماره شکل چه رابطه‌ای وجود دارد؟

در این الگو شکل بیستم از چند مثلث تشکیل شده است؟



شکل ۱ شکل ۲ شکل ۳

بازخورد:

Blank area for student feedback with horizontal lines.





موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

۶- در یک کارخانه ی تولید رب گوجه در هر دقیقه ۴۰ قوطی رب از دستگاه خارج می شود . اگر این کارخانه به صورت شبانه روزی فعالیت کند :

الف) در یک شبانه روز به طور تقریبی چند قوطی رب گوجه فرنگی از دستگاه خارج می شود ؟

ب) در یک هفته به طور تقریبی چند قوطی رب گوجه فرنگی از دستگاه خارج می شود ؟

۷- اگر امیر یک میله به طول ۱ مترو ۴۷ سانتی متر داشته باشد ، از چند مترو و چند سانتی متر دیگر به آن اضافه کند تا طول میله ۴ مترو ۳۵ سانتی متر شود ؟

بازخورد:

Blank area for student feedback with horizontal lines.

