



نام و نام خانوادگی: _____ تاریخ: _____ موضوع: ریاضی هدف: _____

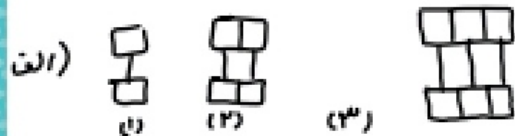
۱- الگوهای زیر را ادامه دهید.

- و و و $۸:۴۵'۳۰''$ و $۸:۴۵'۱۵''$ (الف)
- و و و ۱۵ و ۴۵ و ۱۲ و ۴ و ۱ (ب)
- و و و ۹ و ۴ و ۱ (پ)
- و و و ۶ و ۳ و ۱ (ت)

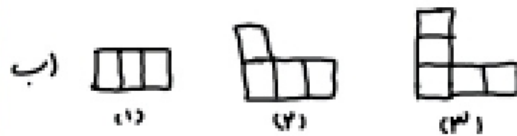
۲- اگر اکنون ساعت ۱۹ روز ۲۱ خرداد ماه باشد، ۲ ماه و ۱۵ روز و ۴ ساعت بعد چه زمانی است؟

۳- در کلاس تفریح و ورزش، بعد از هر ۴ دقیقه ورزش، ۱۰ استراحت کنند. اگر تفریح ساعت ۴:۱۵ بعد از ظهر شروع شود در طول تفریح ۲ بار استراحت کنند، تفریح در چه ساعت تمام می شود؟

۴- با توجه به شکل های داده شده الگوی مورد نظر را درست آورید.



شکل مربع؟
(۱۵۰)



شکل مثلث؟
(۳۰)

۵- اختلاف الگوی شماره ۲۵ مرتب و الگوی شماره ۲۹ مثلثی را درست آورید.

۶- سومین رقم از سمت چپ عددی در دهگان میلیون قرار دارد، این عدد چند رقمی است؟

بازخورد:





ریاضی

موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

۱- ربع مسیر خانگی بنیما تا مدرسه ۲۵۰ متر است. بنیما $\frac{2}{5}$ مسیر را بنیاده طی می کند.

الف) کلی مسیر خانگی بنیما تا مدرسه چه قدر است؟ $250 \times \frac{4}{5} = 1000 \text{ m}$
 ب) بنیما چند متر از مسیر را بنیاده طی می کند؟ $250 \times \frac{2}{5} = 100 \text{ m}$

۲- میله ای را به دو قسمت تقسیم کرده ایم. بطوری که یکی قسمت آن $\frac{3}{8}$ قسمت دیگر باشد. اگر طول قسمت بلندتر ۵۶ متر باشد طول میله را بدست آورید.

$56 \times \frac{3}{8} = 21 \text{ m}$
 $56 + 21 = 77$
 طول میله = ۷۷

۳- $2\frac{1}{3}$ از $\frac{3}{4}$ پول آرش ۳۵۰۰۰ تومان است. نصف پول آرش چند تومان است؟

$2\frac{1}{3} \times \frac{3}{4} \times \square = 35000$
 $2\frac{1}{3} \times \frac{3}{4} \times \square = 35000$
 $20000 \div 2 = 10000$

۴- حاصل عبارتی زیر را بدست آورید. $(\frac{5}{3} + \frac{3}{9}) \times 2\frac{1}{4} = (\frac{15}{9} + \frac{3}{9}) \times \frac{9}{4} = \frac{18}{9} \times \frac{9}{4} = \frac{18}{4} = 10\frac{2}{4}$

اب $(\frac{4}{5} \div \frac{1}{3}) \div \frac{1}{5} = \frac{12}{5} \div \frac{1}{5} = \frac{12}{5} \times \frac{5}{1} = 12$
 $\frac{4}{5} \times \frac{3}{1} = \frac{12}{5}$

۵- یک پارچه با ۷ لیوان پر می شود اگر ۴ لیوان و یک لیوان که $\frac{1}{5}$ آن آب دارد را داخل پارچه بریزیم چه بخش از پارچه خالی می ماند؟

$7 - 4\frac{1}{5} = 2\frac{4}{5}$
 خالی است

بازخورد:

