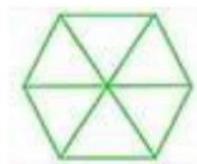


۱- دخترم عدد ۷۶۳۰۷ را با حروف بنویس و به پرسش ها پاسخ بده :

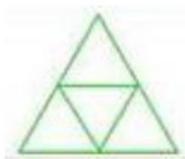
- ارزش مکانی رقم ۳ چیست ؟ -----

- ارزش مکانی کدام رقم از همه بیشتر است ؟ -----

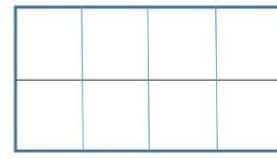
۲- به اندازه‌ی کسر نوشته شده شکل‌ها را رنگ بزن .



$$\frac{4}{6}$$



$$\frac{4}{4}$$



$$\frac{3}{8}$$

۳- علامت $<$ $=$ $>$ قرار بده :

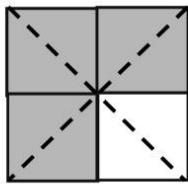
$$\frac{5}{9} \bigcirc \frac{7}{9}$$

$$\frac{1}{2} \bigcirc 1$$

$$\frac{1}{4} \bigcirc \frac{1}{7}$$

$$\frac{3}{5} \bigcirc \frac{4}{5}$$

۴- یک تساوی برای شکل زیر بنویس :



----- = -----

۵- جاهای خالی را با اعداد مناسب کامل کن.

۱۲۶۰ کیلوگرم و --- گرم

۳۲۰ متر و --- کیلومتر و --- متر

۴ کیلوگرم و ۳۵۰ گرم =

۱۴۷ سانتی متر یعنی --- متر و --- سانتی متر

۶- سارا هر برچسب را ۳۰۰ تومان می خرد و ۴۰۰ تومان می فروشد . با توجه به جدول داده شده به سوالات پاسخ بده:

تعداد برچسب	۱	۲	۳					
سود								

- فروش یک برچسب چند تومان برایش سود دارد؟

- اگر او ۳ برچسب بفروشد چند تومان سود می برد؟

- او باید چند برچسب بفروشد تا با سود آن بتواند یک برچسب دیگر بخرد؟

۷- حاصل ضرب و تقسیم و جمع و تفریق های زیر را بدست آورید؟

$$\begin{array}{r} ۲۵۲ \\ \times \quad ۳ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۳۵۹\ ۶ \\ + \quad ۱۴۸\ ۵ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۹۴۰\ ۵ \\ - \quad ۳۵۱\ ۴\ ۲ \\ \hline \end{array}$$

$$۰ \times ۹ =$$

$$50 \Big| 7$$

$$46 \Big| 9$$

$$1 \times ۱۵ =$$

$$۲ \times ۸ \times 100 =$$

به نام خدا

آزمون ریاضی خرداد ماه

دستستان غیر دولتی یاس

-۸- محیط و مساحت شکل های داده شده را پیدا کن.

۹

= محیط

= مساحت

۶

= محیط

۴

= مساحت

۹- همه‌ی عدد های ۳ رقمی که رقم یکان آنها (۰ و ۷ و ۵) و رقم دهگان آنها (۴) و رقم صدگان آنها

(۸ و ۶) باشد

۱۰- می خواهیم ۶ بسته‌ی ۱۲ تایی مداد رنگی را بین ۹ نفر به طور مساوی تقسیم کنیم به هر کدام چند

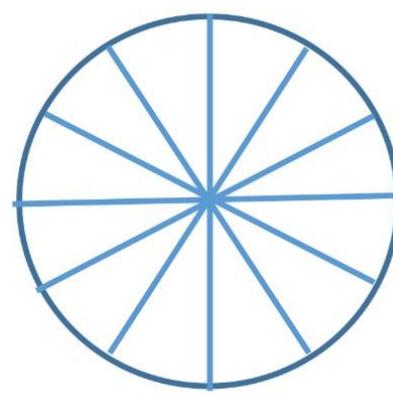
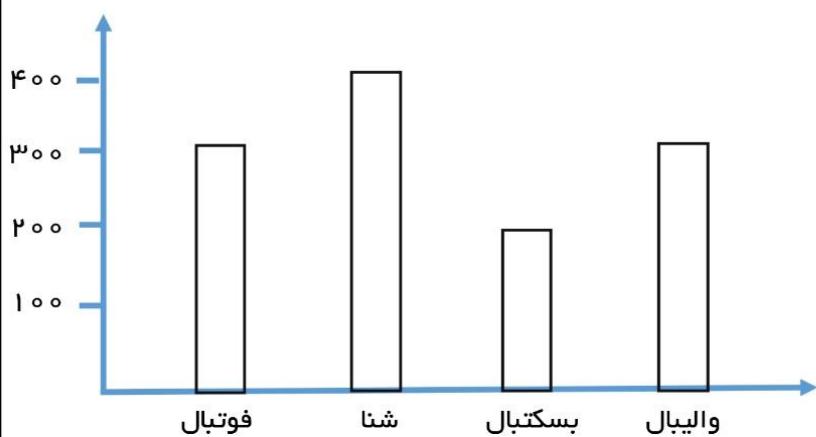
تا مداد می رسد؟ چند تای دیگر باقی می ماند؟

نام خانوادگی = سوم بهار - آموزگار: رمضان پور

به نام خدا

آزمون ریاضی خرداد ماه
دستستان غیر دولتی یاس

۱-نمودار ستونی زیر نشان دهندهٔ اعلاقهٔ دانش آموزان یک مدرسه به رشته های ورزشی است . با توجه به آن نمودار دایره‌ای را کامل کن و به سوالات پاسخ بده:



نکته: هر ۱۰۰ نفر یک قسمت

الف) علاقمندان به کدام ورزش از همه بیشتر است؟

ب) کسر $\frac{3}{12}$ در نمودار دایره‌ای مربوط به کدام ورزش بیشتر است؟

ج) چند دانش آموز به ورزش فوتبال علاقه دارند؟

۱- دخترم عدد ۷۶۳۰ را با حروف بنویس و به پرسش ها پاسخ بده :

شش هزار و سیصد و هفت

صد کان

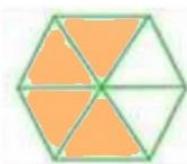
- ارزش مکانی رقم ۳ چیست ؟

۶

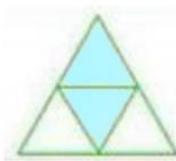
- ارزش مکانی کدام رقم از همه بیشتر است ؟

.

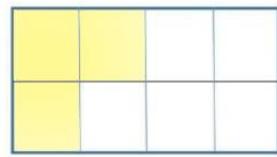
۲- به اندازه‌ی کسر نوشته شده شکل‌ها را رنگ بزن.



$$\frac{4}{6}$$



$$\frac{4}{4}$$



$$\frac{3}{8}$$

۳- علامت $<$ $=$ $>$ قرار بده:

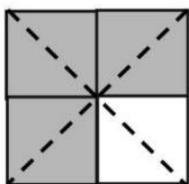
$$\frac{5}{9} \text{ } \bigcirc < \text{ } \frac{7}{9}$$

$$\frac{2}{2} \text{ } \bigcirc = 1$$

$$\frac{1}{4} \text{ } \bigcirc > \text{ } \frac{1}{7}$$

$$\frac{3}{5} \text{ } \bigcirc < \text{ } \frac{4}{5}$$

۴- یک تساوی برای شکل زیر بنویس:



$$\frac{3}{4} = \frac{6}{8}$$

۵- جاهای خالی را با اعداد مناسب کامل کن.

۱۲۶۰ گرم - ۱ کیلوگرم و **۲۶۰** گرم

۳۲۰۵ متر - **۳** کیلومتر و ۰۵ متر

۴ کیلو گرم و ۳۵۰ گرم = **۴۳۵۰** گرم

۱۴۷ سانتی متر یعنی **۱** متر و **۴۷** سانتی متر

۶- سارا هر برچسب را ۳۰۰ تومان می خرد و ۴۰۰ تومان می فروشد . با توجه به جدول داده شده به سوالات پاسخ بده:

تعداد برچسب	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
سود	۱۰۰	۲۰۰	۳۰۰	۴۰۰	۵۰۰	۶۰۰	۷۰۰	۸۰۰

- فروش یک برچسب چند تومان برایش سود دارد؟ **۱۰۰ تومان**

- اگر او ۳ برچسب بفروشد چند تومان سود می برد؟ **۳۰۰ تومان**

- او باید چند برچسب بفروشد تا با سود آن بتواند یک برچسب دیگر بخرد؟ **۳ برچسب**

۷- حاصل ضرب و تقسیم و جمع و تفریق های زیر را بدست آورید؟

$$\begin{array}{r}
 252 \\
 \times \quad 3 \\
 \hline
 756
 \end{array}$$

$200 + 50 + 2$
 ↓
 ۳

$$\begin{array}{r}
 111 \\
 + 1485 \\
 \hline
 5081
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 8310 \\
 - 9145 \\
 \hline
 3542
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 - 3542 \\
 \hline
 5863
 \end{array}$$

$$0 \times 9 = 0$$

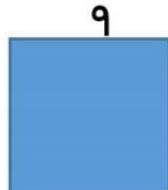
$$\begin{array}{r}
 410 \\
 - 50 \\
 \hline
 10
 \end{array}$$

$$1 \times 45 = 45$$

$$\begin{array}{r}
 46 \\
 - 45 \\
 \hline
 1
 \end{array}$$

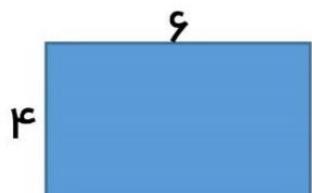
$$2 \times 8 \times 100 = 1600$$

- محیط و مساحت شکل های داده شده را پیدا کن.



$$\text{محیط} = 9 \times 4 = 36$$

$$\text{مساحت} = 9 \times 9 = 81$$



$$\text{محیط} = 14 + 6 + 14 + 6 = 40$$

$$\text{مساحت} = 14 \times 6 = 84$$

- همهٔ عدد های ۳ رقمی که رقم یکان آنها (۰ و ۷ و ۵) و رقم دهگان آنها (۱۴) و رقم صدگان آنها

(۸ و ۶) باشد

۶۴۰-۶۴۷-۶۴۵

۸۴۰-۸۴۷-۸۴۵

- می خواهیم ۶ بستهٔ ۱۲ تایی مداد رنگی را بین ۹ نفر به طور مساوی تقسیم کنیم به هر کدام چند تا مداد می رسد؟ چند تای دیگر باقی می ماند؟

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 6 \\ \hline 60 \\ + 12 \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ | 9 \\ 72 \\ \hline 00 \end{array}$$

به هر کدام ۸ مداد می رسد. هیچ مدادی باقی نمی ماند.

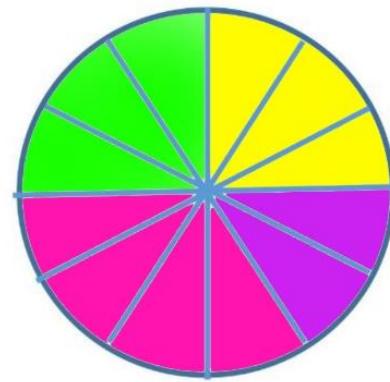
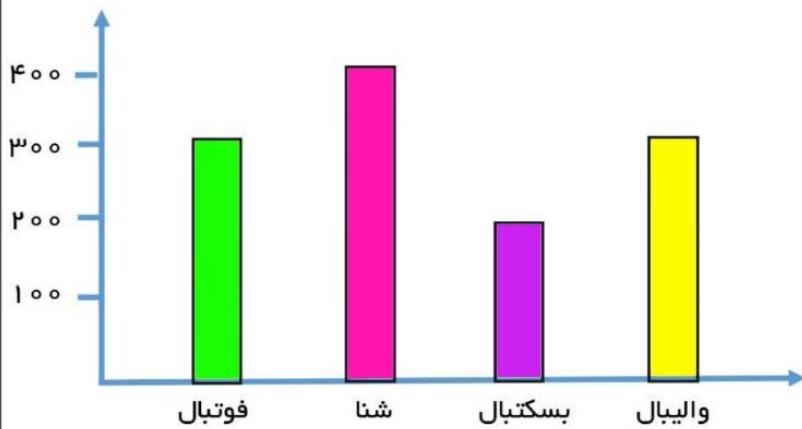
به نام خدا

آزمون ریاضی خرداد ماه
دبستان غیر دولتی یاس

نام نام خانوادگی = _____

سوم بهار - آموزگار: رمضان پور

۱-نمودار ستونی زیر نشان دهندهٔ علاقه‌ی دانش آموزان یک مدرسه به رشته‌های ورزشی است. با توجه به آن نمودار دایره‌ای را کامل کن و به سوالات پاسخ بده:



نکته: هر ۱۰۰ نفر یک قسمت

الف) علاقمندان به کدام ورزش از همه بیشتر است؟ **شنا**

ب) کسر $\frac{3}{12}$ در نمودار دایره‌ای مربوط به کدام ورزش بیشتر است؟ **بسکتبال**

ج) چند دانش آموز به ورزش فوتبال علاقه دارند؟ **۳۰۰ دانش آموز**