

بسمه تعالی

آزمون ریاضی سوم

نام و نام خانوادگی:

اردیبهشت ۱۴۰۰

دستان غیردولتی فرهیفتگان بستک

آموزگار:

۱-الگوهای زیر را ادامه بده.

۲۰۰، ۲۳۰، ۲۶۰، .....-.....-.....-.....

۴۱۰۰، ۴۴۰۰، ۴۷۰۰، .....-.....-.....-.....

۲-برنامه عمپورنگ ساعت ۱۷:۳۰ پخش می شود زمان پخش این برنامه چه ساعتی در بعد از ظهر است؟

۳- همه ی عددهای ۳ رقمی را بنویسید که رقم یکان آنها (۱،۸،۲) و رقم دهگان آنها ۳ و رقم صدگان آنها (۹،۵) باشد.

۴- عدد ۷۰۴۹ را به حروف بنویس.

بزرگترین عدد درچه مرتبه ای قرار دارد؟

رقم صفر در چه مرتبه ای قرار دارد؟

۵- جاهای خالی را پر کن.

.....خطی است که دوسر آن بسته است.

عدد.....یعنی ۳ یکی و ۶ صدتایی و ۴ هزار تایی و ۱ ده تایی.

۸۹۰۰ گرم چند کیلوگرم و چند گرم است؟.....

۷ کیلومتر چند متر است؟.....

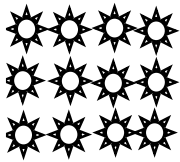
شعاع دایره ای ۳ است پس قطر آن.....است.

مریم ۷ دفتر خرید، دانه ای ۹۰ تومان و یک اسکناس ۱۰۰۰ تومانی به فروشنده داد.

الف) مریم چند تومان خرج کرده است؟

ب) مریم چند تومان باید پس بگیرد؟

۸- برای شکل‌های زیر عملیاتی خواسته شده را بنویس.

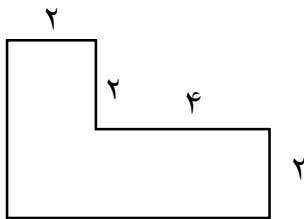


$$\dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$

$$\dots \times \dots = \dots$$

$$\dots \div \dots = \dots$$

۹- باغچه‌ای به شکل مستطیل به طول ۹ و عرض ۶ می‌خواهیم دور تا دور آن را نرده بکشیم برای دور تا دور آن به چند متر نرده نیاز داریم؟



۱۰- محیط شکل زیر را پیدا کن.

۱۱- حاصل جمع و تفریق‌های زیر را بدست بیاور.

$$\begin{array}{r} 4780 \\ + 3422 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1450 \\ - 999 \\ \hline \end{array}$$

۱۲- مقایسه کن و علامت  $<$   $=$   $>$  بگذار.

ربع  نصف

$$\frac{11}{11} \quad \square \quad 2$$

$$100 \times 40 \quad \square \quad 10 \times 400$$

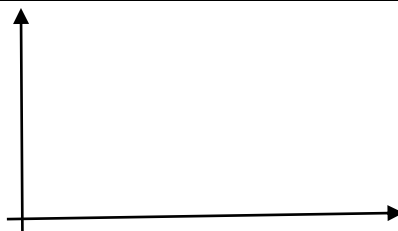
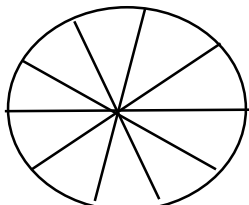
$$\frac{2}{8} \quad \square \quad \frac{6}{8}$$

$$2000 + 2000 \quad \square \quad 1000 + 3000$$

$$0 \times 10 \quad \square \quad 0 \times 7$$

۱۳ در باغ مشهدی حسین درختان زیر کاشته شده است.

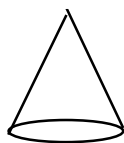
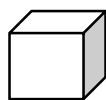
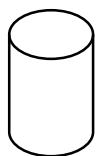
درخت	سیب	پرتقال	هلو	نارنگی
تعداد	۱۰	۵	۲۰	۱۵



درختان هلو چه کسری از کل درختان هستند؟

کدام درخت بیشتر در این باغ کاشته شده است؟

نمودار دایره‌ای و ستونی برای آنها بکش.



۱۴- نام شکل‌های زیر را بنویس.

۱۵- حاصل ضرب و تقسیم‌های زیر را بدست بیاور.

۹۸

۳۵۱

۴۶

۶

۶۷

۸

$\times ۵$

$\times ۷$

۱۶- مادر محسن خیاطی می‌کند. او برای هر پیراهن ۵ دکمه می‌دوزد. برای ۷ پیراهن به چند تا دکمه نیاز دارد؟

۱۷- مساحت مربعی که طول هر ضلع آن ۲۰ سانتی متر است را به دست آورید.

۱۸- سن حسین ۳۰ سال است اگر سن پسر خاله اش ۶ سال باشد سن حسین چند برابر سن پسر خاله اش است؟

تو می‌توانی قله‌های ریاضی  
را فتح کنی.