



به نام خدا

پیش دبستان و دبستان غیردولتی دخترانه جهان دانش

نام و نام خانوادگی

نام آموزگار

مدت آزمون :

پایه :

تاریخ: / /

نام آزمون

الف - رقم یکان هزار عدد ۵۲۴۶۱۰ چیست ؟

الف - ۶ ب - ۲ ج - ۵ د - ۴

ب - در ماشین محیط یاب مربع عدد خروجی ۲۴ بوده است ، عدد ورودی آن چند است ؟

الف - ۸ ب - ۶ ج - ۷ د - ۴

پ - ثلث عدد ۱۸ چه عددی می شود ؟

الف - ۹ ب - ۳ ج - ۷ د - ۶

$6 \times 9 = (6 \times 7) + (6 \times \square)$

ت - در تساوی داخل روبه رو داخل مربع کدام عدد را باید قرار بدهیم

الف - ۲ ب - ۹ ج - ۳ د - ۷

ث - اگر عدد ۹۸۷ را با تقریب دهگان در نظر بگیریم کدام عدد زیر می شود

الف - ۹۸۰ ب - ۹۹۰ ج - ۹۰۰ د - ۱۰۰۰

ج - در رابطه ی تقسیم مقابل، خارج قسمت کدام است؟

الف - ۱۲۸۹ ب - ۳۱ ج - ۳۴ د - ۳۷

عدد ۹۶۸۵۳۷۸ چند رقمی است ؟

رقم دهگان هزار آن چند است ؟

رقم ۵ در این عدد چه ارزشی دارد ؟

عبارت های درست را با علامت (✓) و عبارت های نادرست را با علامت (x) مشخص کنید

الف - ۱۰۰۰ کوچک ترین عدد چهار رقمی است .

ج - در رابطه تقسیم باقی مانده کوچک تر از مقسوم علیه است د - ۱۰۰ تا دسته ی ۱۰۰۰۰ تایی می شود یک میلیون .

با توجه به الگوی زیر شکل هفتم از چند دایره درست شده است؟



(۱) (۲) (۳)

مقایسه کنید.

$\frac{2}{5} \bigcirc \frac{10}{25}$

$56009 \bigcirc 560009$

$\frac{2}{7} \bigcirc \frac{2}{9}$

$\frac{17}{64} \bigcirc \frac{19}{64}$

$\frac{24}{64} =$

$\frac{9}{36} =$

$\frac{5}{25} =$

کسرهای زیر را ساده کنید .

$\frac{21}{7} = \frac{3}{1}$

$\frac{2}{81} = \frac{2}{9}$

$\frac{2}{7} = \frac{12}{42}$

جاهای خالی را پر کنید

حاصل عبارت های زیر را به دست آورید .
(درستی تقسیم را بنویسید)

$$6428 \overline{) 3}$$

$$\begin{array}{r} \times 820 \\ \hline 304 \end{array}$$

۸

ماشینی مشغول جابه جا کردن کیسه های گچ و سیمان است . هر کیسه گچ ۵۳ کیلو و هر کیسه سیمان ۶۷ کیلو است . اگر این ماشین ۱۲ کیسه گچ و ۲۳ کیسه سیمان را جابه جا کند ماشین چند کیلو گچ و سیمان را جابه جا کرده است . این ماشین تقریبا چند تن بار جابه جا کرده است .

۹

دور عددهایی که بر ۵ بخش پذیرند دایره و دور عددهایی که بر ۲ بخش پذیرند مربع بکشید.

۸۴۵ - ۸۶۴ - ۱۲۴ - ۲۴۵ - ۵۲ - ۷۸ - ۲۷ - ۵۶۸ - ۹۰

۱۰

۴. محمد $\frac{6}{21}$ یک اتاق را رنگ کرد و علی $\frac{2}{7}$ آن را رنگ کرد. کدامیک بیشتر رنگ کرده اند؟ چه کسری از اتاق هنوز رنگ نشده است؟

۱۱

ضرب 25×12 را روی شکل نشان دهید و حاصل را به دست آورید . (مساحتی)

۱۲

حاصل جمع و تفریق کسرهای روبه رو را پیدا کنید.

$$\frac{3}{5} - \frac{5}{15} =$$

$$\frac{8}{14} + \frac{5}{7} =$$

۱۳

عدد مخلوط $3\frac{2}{4}$ را با شکل نشان دهید .

۱۴

موفق و پیروز باشید .

۱۵

۱۶

۱۷

۱۸

۱۹

۲۰

جزوه سیپی