





به نام خدا

دبستان دخترانه پروین اعتماسی

نام و نام خانوادگی:

کلاس چهارم

سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲

نام آموزگار(فانم نهفی)

ارزشیابی نوبت اول (ریاضی)

الف) پاسخ صحیح را با علامت × مشخص کنید.

۲. عددی را بر ۹ تقسیم کرده ایم ، کدام یک از عددهای زیر نمی تواند باقی مانده ی این تقسیم باشد .

الف) صفر ب) ۳ ج) ۹ د) ۶

۳. مقدار تقریبی ۲۲×۴۷ با تقریب رقم دهگان کدام است ؟

الف) ۲۰۰۰ ب) ۱۵۰۰ ج) ۱۰۰۰ د) ۸۰۰

۴. به جای ... چه عددی می توان قرار داد ؟ $(۸۴ \div ۲) \times (۳۶ \div ۴) = \dots$

الف) ۳۶۸ ب) ۳۷۸ ج) ۳۶۹ د) ۳۲۸

ب) به پرسش های زیر پاسخ کامل دهید.

۱. زمین در مسیر گردش خود به دور خورشید در هر ثانیه ، ۳۰ کیلومتر را طی می کند . در ۲۵ ثانیه چند کیلومتر را طی می کند ؟

www.mamplus.com

۲. امیر ۱۵ سال دارد. سن پدر امیر از ۴ برابر سن او ۶ سال کم تر است . پدر امیر چند سال دارد؟

۳. تقسیم را حل کنید و جای خالی را کامل کنید.

$$\begin{array}{r} 9 \\ 59 \overline{) } \end{array}$$

۵۹ بر ۹ بخش پذیر

۴. حاصل عملیات های زیر را بدست آورید .

$$\left(۲ \times \frac{۳}{۵} \right) - \left(۳ \times \frac{۱}{۱۴} \right) =$$

۳۰۵

$$۱۹۰ \times ۷۰۰ =$$

$\times \underline{122}$

۵. پریا تعدادی پروانه دارد. $\frac{1}{5}$ پروانه های او را در شکل می بینید . پریا چند پروانه دارد؟



۶. به جای ... عدد مناسب بنویسید تا تساوی برقرار شود .

$$\frac{7}{8} = \frac{35}{\square}$$

$$\frac{20}{28} = \frac{5}{\square}$$

۷. هر عدد را روی محور نشان دهید و عدد مخلوط مربوط به آن را بنویسید.

الف) $\frac{1}{3}$ واحد مانده به ۳



ب) $\frac{1}{4}$ واحد بعد از ۱



۸. عدد ۷۴۳۳۱۵۶۸ را روی چرتکه قرار دهید و به پرسش های زیر پاسخ دهید.



الف) این عدد را به حروف بنویسید.

ب) رقم دهگان میلیون آن چند است؟

www.mamplus.com

۹. حاصل جمع را به ضرب تبدیل کنید و آن را روی محور نمایش دهید.

$$\frac{2}{8} + \frac{2}{8} + \frac{2}{8} =$$



۱۰. باغبانی $\frac{1}{8}$ باغ خود را گل لاله و $\frac{5}{16}$ آن را گل مریم کاشته است .

الف) چه کسری از باغ ، گل کاری شده است؟

ب) چه کسری از باغ ، گل کاری نشده است؟

۱۱. ماشین ورودی و خروجی های زیر را کامل کنید.

