

بنا خرد و ندهند هر سال

ارزشیابی از درس ریاض پایه چهارم دبستان ایران ۹۷/۱/۱۵

نام و نام خانوادگی

۱ تعدادی شکلات را بین ۲۰ نفر تقسیم کردیم به هر نفر ۴ شکلات رسید و ۷ شکلات بیرون باقی ماند کل شکلاتها چندتا بوده است؟

۲ اگر باقیمانده تقسیمی ۱۴ باشد مقسوم علیه کدام عدد زیر می تواند باشد؟
الف: ۱۳ ب: ۱۴ ج: ۱۵ د: هر سه مورد

۳ در تقسیم یک عدد بر ۱۰ کدام عددی تواند باقی مانده باشد؟
الف: ۲۱ ب: ۱۹ ج: ۲۳ د: ۲۰

۴ اگر مقسوم و مقسوم علیه تقسیمی را نصف کنیم خارج قسمت چه تغییری می کند؟
الف: بزرگتری شود ب: کوچکتری شود ج: تغییری نمی کند د: سه برابری شود

۵ کدام یک ۴۰ بر ۱ و ۴۰ بر ۲ و ۴۰ بر ۵ بخش پذیر است؟
الف: ۹۰ ب: ۴۰ ج: ۷۲ د: ۹۵

۶ ۲ لیتر شیر ۶۰۰ تومان است؟ ۴ لیتر شیر چند تومان است؟

۷ کدام یک از اعداد زیر بر ۱ بخش پذیرند؟
الف: ۲۸ ب: ۴۲ ج: ۷۲ د: ۵۵

۸ به عبارت درستی تقسیم متقابل توضیح کن و جای خالی را با اعداد مناسب پر کن.
مقسوم: مقسوم علیه:
خارج قسمت: باقیمانده:
 $(77 \times 40) + 24 = 3104$
 $24 < 40$

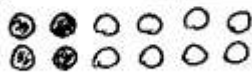
۹ هر یک از اعداد زیر بصورت تقریب چند تن است؟
 $2734 =$ $7890 =$
 $34611 =$ $52400 =$

۱۰ اعدادهای زیر را با تقریب رتوی داده شده بنویس.
با تقریب رقم دهگان: $1423 \rightarrow 1470$
با تقریب رقم صدگان: $53724 \rightarrow 54000$
با تقریب رقم هزاران: $1476 \rightarrow 1000$
با تقریب رقم صدگان: $795 \rightarrow 800$

۱۱ ضرب زیر را انجام بده.
 $\begin{array}{r} 452 \\ \times 231 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 427 \\ \times 203 \\ \hline \end{array}$

۱۲ در یک اردوگاه ۳۸۷ چادر با نفره برپا شده است. اگر ۲۳۴ نفر دانش آموز به این اردوگاه بروند آیا چادرها برای آن‌ها کافی است؟ چند چادر دیگر لازم است؟

۱۳ $\frac{1}{3}$ کی ساعت چند دقیقه می شود؟
 یک ساعت و $\frac{1}{3}$ ساعت یعنی چند دقیقه؟



۱۴ برای شکل دوم دو سکه کسر مساوی بنویس.

۱۵ حاصل عبارتی زیر را به دست آورید.

$$\frac{7}{8} + \frac{1}{8} = \quad \frac{2}{5} + \frac{2}{10} =$$

$$\frac{13}{100} + \frac{1}{10} = \quad \frac{7}{10} - \frac{28}{1000} =$$

۱۶ کسوا زیر را با هم مقایسه کن.

$\frac{1}{3} \bigcirc \frac{1}{14}$ $\frac{3}{11} \bigcirc \frac{1}{22}$ $\frac{2}{3} \bigcirc 1$

صن $\frac{15}{100} \bigcirc \frac{1}{3}$ $5 \frac{1}{3} \bigcirc 6$ $4 \frac{3}{5} \bigcirc 2 \frac{4}{5}$ $\frac{1}{8} \bigcirc 0$

۱۷ $\frac{3}{4}$ واحد بعد از عدد ۲ را روی محور نشان بده.
 $\frac{1}{3}$ واحد مانده به عدد ۴ را روی محور نشان بده.

۱۸ شکل دوم از چند دایره درست شده است؟

(۱) (۲) (۳) (۴) (۱۰)

۱۹ در عدد (۱۰۸۴۷۵۲۹) الف: ارزش مکانی کدام رقم کمتر است؟
 ب: ارزش مکانی کدام رقم بیشتر است؟
 ج: بزرگترین رقم در چه مکانی است؟
 د: کوچکترین رقم در چه مکانی است؟

۲۰ عدد های زیر را با حرف و رقم بنویس.
 هفتاد میلیون و سی و در هزار و سیصد $\rightarrow 9009009$

۲۱ تقسیم های زیر را انجام بده و عبارتی درستی تقسیم را بنویس.
 $6754 \overline{) 21}$ $7523 \overline{) 41}$