

تلشی درس پر معرفت



- دانلود گام به گام تمام دروس 
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه 
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی 
- دانلود نمونه سوالات امتحانی 
- مشاوره کنکور 
- فیلم های انگیزشی 

 Www.ToranjBook.Net

 ToranjBook_Net

 ToranjBook_Net

نام و نام خانوادگی:

.....

دی ماه ۱۴۰۰

پایه چهارم
ریاضی

به نام خدا

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان رامسر

دبستان و پیش دبستان غیردولتی **مهر گان**

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

۱- جاهای خالی را کامل کنید.

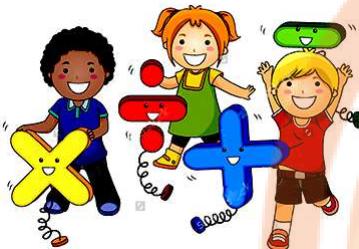
الف) در ماشین محیط یاب ضلع مریع در عدد ضرب می شود.

ب) در ضرب کسرها عدد فقط در کسر ضرب می شود.

پ) در یک تقسیم باقی مانده باید کوچکتر از باشد.

ت) اعدادی که یکان آنها زوج است بر بخش پذیر است.

ث) ۳۵ تا ده هزار تا می شود تا .

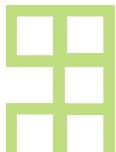


۲- عدد بعدی در هر الگو را مشخص کنید.

الف) ۳۲, ۱۶, ۸,

ب) ۳, ۷, ۱۲, ۱۸,

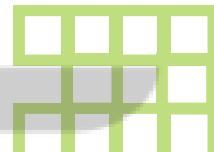
۳- الگوها را با یک راه حل مناسب ادامه داده و تعداد مریع های شکل هفتم را به دست آورید.



(۱)

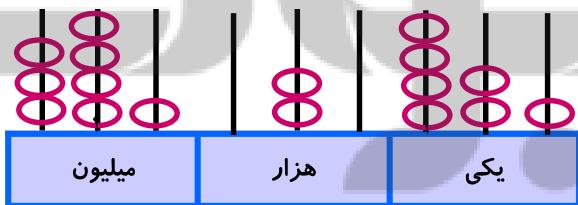


(۲)



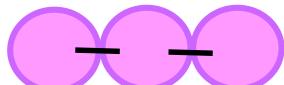
(۳)

۴- عددی که هر شکل نشان می دهد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید و آن را به حروف بنویسید.



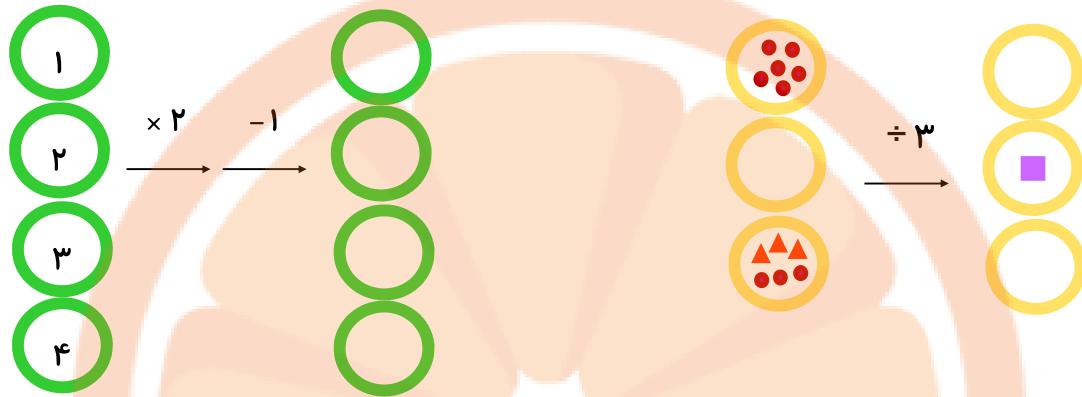
۵- در شکل روبرو برای اتصال سه حلقه در یک ردیف از دو گیره استفاده کردیم. برای اتصال ۲۵ حلقه

در یک ردیف به چند گیره نیاز داریم؟



۶- بزرگترین و کوچکترین عدد ۵ رقمی بدون تکرار را بنویسید که صدگان آنها کوچکترین عدد فرد باشد.

۷- هر یک از ماشین های ورودی و خروجی زیر را کامل کنید.



۸- با توجه به عدد روبه رو به سوالات زیر پاسخ دهید: ۳۲۴۷۸۵۰۹۶

الف) به حروف بنویسید.

ب) بالارزش ترین رقم و کم ارزش ترین رقم است.

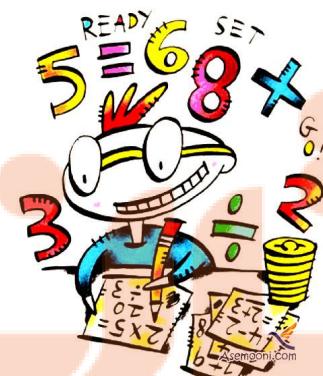
ج) عدهای مربوط به طبقه‌ی هزار را بنویسید.

۹- حاصل عبارت‌ها را به دست آورید.

$$\frac{19}{100} + \frac{3}{50} =$$

$$\frac{11}{20} - \frac{3}{10} =$$

$$(2 \times \frac{2}{5}) - (3 \times \frac{1}{5}) =$$



۱۰- مقایسه کنید.

$$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{8}{14}$$

$$\frac{2}{9} \bigcirc \frac{1}{3}$$

$$\frac{3}{5} \bigcirc \frac{5}{10}$$

$$400.831 \bigcirc 400.8031$$

$$1111.077 \bigcirc 1111.77$$

۱۱- کوچکترین رقمی را که می‌توان به جای \square قرار داد تا رابطه‌ی مقابله‌ی درست باشد چند است؟

$$8 \times \square > 62$$

۱۲- کسرهای زیر را ساده کنید.

$$\frac{12}{18} =$$

$$\frac{7}{14} =$$

$$\frac{15}{35} =$$

۱۳- هر یک از اعداد 64×42 را با تقریب دهگان بنویسید و حاصل را به دست آورید.

۱۴- حاصل ضرب و تقسیم های زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 703 \\ \times 456 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ \times 39 \\ \hline \end{array}$$

$$78 \quad \boxed{9}$$

$$83 \quad \boxed{3}$$

۱۵- یک کشاورز محصول گندم زمین خود را در ۶۸ کیسه‌ی ۲۷ کیلویی جا داد. این کشاورز چند کیلوگرم گندم برداشت کرده است؟



۱۶- سپیده $\frac{2}{9}$ کتابش را دیروز خوانده است و $\frac{5}{18}$ آن را امروز خوانده است.

الف) چه کسری از کتابش را خوانده است؟

ب) چه کسری را هنوز نخوانده است؟



تلشی درس‌پر معرفت



- دانلود گام به گام تمام دروس 
- دانلود آزمون های قلم چی و گاج + پاسخنامه 
- دانلود جزوه های آموزشی و شب امتحانی 
- دانلود نمونه سوالات امتحانی 
- مشاوره کنکور 
- فیلم های انگیزشی 

 Www.ToranjBook.Net

 ToranjBook_Net

 ToranjBook_Net