

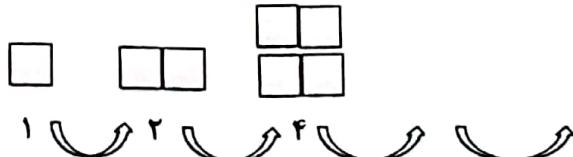


مرکز پیش دستانی و پیش فرودگاهی ایران

بسمه تعالیٰ
اداره کل آموزش و پرورش استان اردبیل
مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۲ اردبیل
نوبت اول
دی ماه سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

نام و نام خانوادگی:
نام کلاس:
فعالیت های یادگیری: ریاضی
پایه: چهارم
مدت زمان فعالیت:
تاریخ: ۱۴۰۲/۱۰/۳

درخت تو گر بار دانش بگیرد به زیر آوری چرخ نیلوفری را



۱) الگو را با رسم شکل مناسب ادامه دهید زیر هر شکل

تعداد مربع ها را نشان می دهد آن ها را کامل کنید.

طول ضلع مربع	۴	۶	۹		
محیط مربع			۳۶	۲۰	۳۲

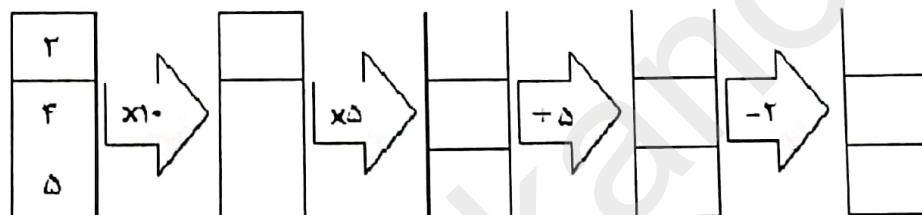
۲) جاهای خالی جدول رو برو را کامل کنید.

$$30000 + 2000 + 30 + 8 = \dots$$

۳) تساوی ها را کامل کنید؟

$$826004 = \dots$$

۴) ماشین های ورودی و خروجی را کامل کنید؟



$$920 + 680 = \dots$$

۵) برای جمع روبرو یک مسئله بنویسید و حاصل را بدست آورید؟

مسئله:
.....
.....

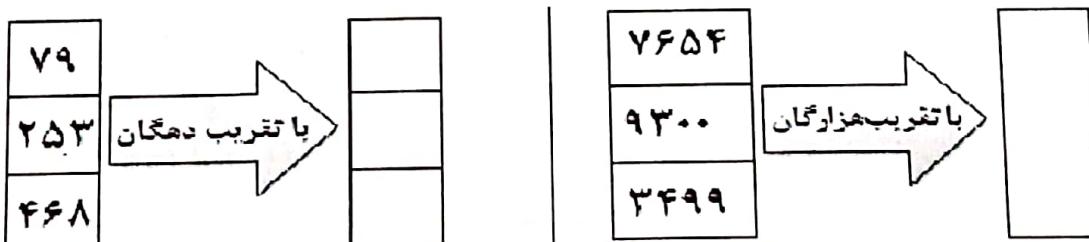
۶) با توجه به عدد (۲۵۲۰۳۱۶۰) به سوال زیر پاسخ دهید؟

لف- این عدد چند رقمی است؟
ب- ارزش بزرگترین رقم این عدد چیست؟
ج- رقم صدگان آن چند است؟

د- عدد را در جدول ارزش مکانی زیر نشان دهید.

هزار			هزار		
میلیون	صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان

۷) عدد های زیر را با تقریب خواسته شده بنویس.



۸) حاصل کسر ها را بدست آورید.

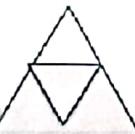
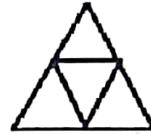
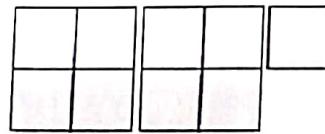
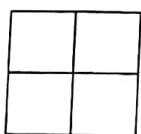
$$\frac{3}{4} \times \frac{2}{7} =$$

$$\frac{4}{5} \times \frac{2}{10} - \frac{1}{5} =$$

۹) برای شکل رویرو یک تفریق کسر بنویسید.



۱۰) با توجه به واحدهای داده شده عدد مخلوط مربوط به هر شکل را بنویسید.



۱۱) $\frac{2}{7}$ محصول توت فرنگی استان کردستان به استان همدان و $\frac{1}{4}$ آن به استان ایلام صادر می شود. چه کسری از ن محصول به این استان ها صادر می شود؟ جواب:
.....

۱۲) حاصل جمع و تفریق های زیر را بدست آورید?

$$\frac{2}{8} + \frac{1}{8} =$$

$$\frac{9}{13} - \frac{5}{13} =$$

$$\frac{1}{3} + \frac{5}{12} =$$

$$\frac{1}{6} - \frac{1}{12} =$$

۱۳) برای کسرهای داده شده یک کسر مساوی بنویسید.



$$\frac{2}{5} = \frac{1}{15}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

۱۴) مقایسه کنید و علامت $<= >$ بگذارید.

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

$$\frac{3}{11} \bigcirc \frac{9}{33}$$

$$9657 \bigcirc 9649$$

$$6730042 \bigcirc 6987531$$

۱۵) برای محور رویرو یک جمع کسر مناسب بنویسید.



۱۶) بزرگترین عدد پنج رقمی بدون تکرار چند است؟ بنویسید.

$$\frac{18}{30} =$$

$$\frac{12}{16} =$$

۱۷) کسر های رو برو را ساده کنید؟

۱۸) تقسیم زیر را حل کنید و رابط درستی تقسیم را بنویسید؟

$$794 \quad | \quad 4$$

موفق باشید

باز خورد:

نیاز به تلاش بیشتر

قابل قبول

خوب

خیلی خوب

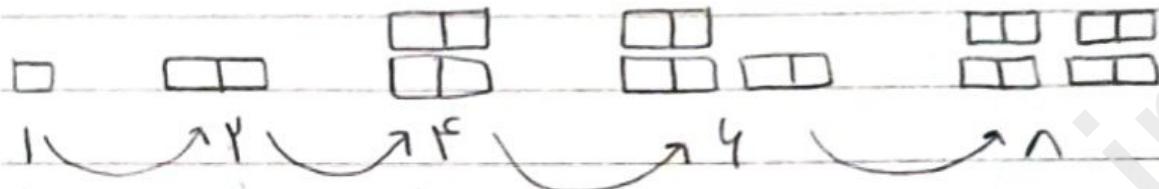
معلم مربوطه:

صل

Subject : رياضي جمادى

مدرس: اديبان

Year: ١٤٢٣ Month: ١٥ Day: _____



(١)

طول مربع	٣	٤	٩	٥	٨
محيط مربع	١٤	٢٤	٣٤	٢٠	٣٢

(٢)

$$٣٠,٠٠٠ + ٢٠٠٠ + ٣٠ + ١ = ٣٢,٣١$$

(٣)

$$\Delta ٢٤,٠٠٠ = ٢٠,٠٠٣ + ٢,٠٠٠ + ٩٠٠ + ١$$

(٤)

$$\begin{array}{ccccccccc}
 ٢ & & ٢ & & ١٠ & & ١٠٦ & & ١٠٣ \\
 ٤ & \xrightarrow{\times ١٠} & ٤ & \xrightarrow{\times ١٠} & ٤٠ & \xrightarrow{+ ٦} & ٤٠٦ & \xrightarrow{- ٣} & ٤٠٣ \\
 ٥ & & ٥ & & ٥٠ & & ٥٠٦ & & ٥٠٣
 \end{array}$$

در يك اردوگاه ٩٢ نفر جا سده اندو در اردوگاه دیگر ٩٨ نفر را جاي را زد
چند نفر در اردوگاه جا داره سده است.

(٥)

$$\begin{array}{r}
 ٩٢ \\
 + ٩٨ \\
 \hline
 ١٩٠
 \end{array}$$

ص

Subject . رياضي جمادى

Year. _____ Month. _____ Day. _____

٢٥٢٠٣١٤٠ (٩)

مليون	هزار	مليان	مليان	مليان	مليان	مليان
٢	٥	٢	٥	٣	١	٤

الخ) رأسى

ب) دهستان ميليون (٢)

ج) ١

(١٧)

$$\begin{array}{r} ٧٩ \\ ٢٥٣ \xrightarrow{\text{تقريب}} ٢٥ \\ ٤٦٨ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٧٩٥٤ \\ ٩٣٠٠ \xrightarrow{\text{تقريب}} ٩٠٠٠ \\ ٣٤٩٩ \end{array}$$

$$٣ \times \frac{٢}{٧} = \frac{٩}{٧}$$

(١)

$$٣ \times \frac{٢}{٧} - \frac{١}{٧} = \frac{٦}{٧} - \frac{١}{٧} = \frac{٥}{٧}$$

(٩)

$$\frac{٧}{٩} - \frac{٤}{٩} = \frac{٣}{٩}$$

$$\frac{٢}{٤}$$

$$\frac{١}{٢}$$

(١٢)

$$\frac{٢}{٧} + \frac{١}{٧} = \frac{٣}{٧}$$

صلادوح

(١١)

$$\frac{٢}{٧} + \frac{١}{٧} = \frac{٣}{٧} = 1$$

$$\frac{٩}{١٣} - \frac{٦}{١٣} = \frac{٣}{١٣}$$

(١٢)

$$\frac{١ \times ٤}{٣ \times ٤} + \frac{٦}{١٢} = \frac{٤}{١٢} + \frac{٦}{١٢} = \frac{٩}{١٢}$$

$$\frac{١ \times ٣}{٩ \times ٢} - \frac{١}{١٢} = \frac{٣}{١٢} - \frac{١}{١٢} = \frac{٢}{١٢}$$

Ganjineh

٣

Subject . رياضي جمل

Year. _____ Month. _____ Day. _____



$$\frac{4 \times 3}{5 \times 5} = \frac{9}{25}$$

$$\frac{1 \times 1}{4 \times 4} = \frac{1}{16}$$

$\frac{1}{16}$

$$\frac{1 \times 1}{4 \times 4} \textcircled{<} \frac{1}{16}$$

$$\frac{1 \times 1}{4 \times 4} \textcircled{=} \frac{1}{16}$$

٩٩٧٥ ٩٤٤٩

٤٧٣٠٠٤٢ \textcircled{<} ٤٩٧١٧٥٣٧

$$\frac{1}{11} + \frac{1}{11} = \frac{1}{11}$$

٩١٧٤ ٦

$$\frac{1 \times 4}{4 \times 4} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{1 \times 4}{4 \times 4} = \frac{1}{4}$$

$$- \frac{1}{4} \quad \frac{1}{4} \\ \hline 19 \quad 19$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ - 19 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$(19 \times 4) + 1 = 77$$

(13)

(14)

(15)

(16)

(17)

(18)



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد