+ دبستان غیردولتی ره آورد چوبر سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴	نوع ارزیابی : مداد کاغذی نام ارزیابی : ریاضی نوبت اول	ساعت شروع ارزیابی:	مدت زمان ارزیابی: ۴۵ دقیقه
نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی آموزگار :یلدا شریفی نژاد	تاریخ آزمون : ۱۴۰۴/۱۰/ ۱۴	پایه : چهارم

آموختن علم بر هر انسانی واجب است . همانا خداوند علم آموزان را دوست دارد . حضرت رسول اکرم (ص)

۱.عدد ۳۴۵۸۷۱۶۹ را در جدول ارزش مکانی وارد کرده و به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) عدد را به صورت گسترده بنویسید؟

ب) این عدد را به حروف بنویسد؟

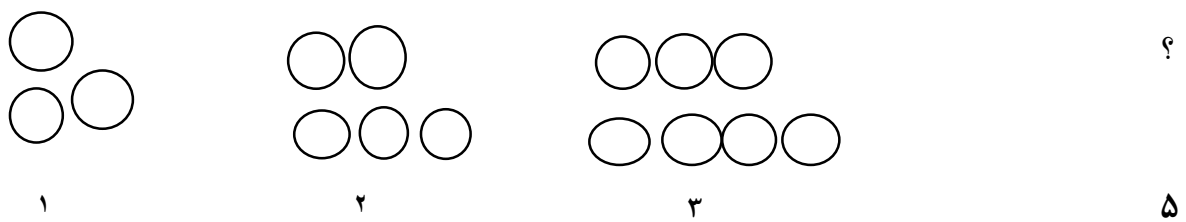
ج) در جایگاه یکان میلیون آن چه عددی قرار دارد؟

د) بزرگ ترین رقم در چه جایگاهی قرار دارد؟

ه) این عدد چند رقمی است ؟

۲.الگوهای زیر را ادامه دهید ؟ وبگویید شکل پنجم از چند دایره تشکیل شده است.

۲ ، ۵ ، ۹، ۱۴ ، ..... ، ..... ، .....



www-kanoon-ir

۳. درستی یا نادرستی عبارت های را مشخص کنید؟ درست نادرست

الف) کوچکترین عدد چهار رقمی بدون تکرار ارقام برابر است با ۱۲۳۴ ☐ ☐

ب)سه تا صد هزار تا وبیست تا هزار تا برابر است با سیصدو بیست هزار ☐ ☐

ج) مقدار پول شایان و عرفان با هم برابر است .$\frac{1}{2}$ پول شایان از خمس پول عرفان بیشتر است. ☐ ☐

د)۳ تا $\frac{2}{7}$ برابر است با $\frac{8}{7}$. ☐ ☐

۴. جاهای خالی را با اعداد مناسب پرکنید؟

الف. عدد ۶۳۰۵۰ برابر است با ۶ تا ..... و ۳ تا ..... و ۵ تا .....

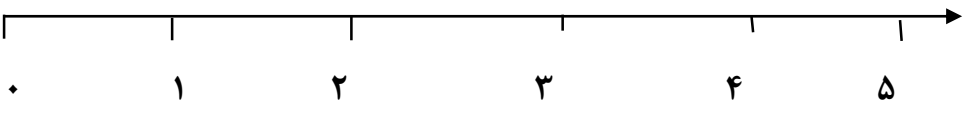
ب. عدد بعدی الگوی (.....،۵۶۰ ،۴۶۰ ، ۴۱۰ ، ۳۱۰) برابر با ..... است

ج)خمس عددی ۷ است .آن عدد برابر با ..... است .

د)ماشین محیط یاب مثلث متساوی الاضلاع ، اندازه ی هر ضلع را ..... برابراست.

۵.اعداد زیر را روی محور نشان دهید.

الف) $\frac{3}{6}$ واحد بعد از عدد ۴



www-kanoon-ir

ب) $\frac{1}{4}$ واحد مانده به عدد ۲



۶. در ظرفی که $\frac{2}{5}$ ان خالی است ۲۴ لیتر آب می باشد .در این ظرف چند لیتر آب جای می گیرد؟

۷. کسرهای زیر را با هم مقایسه کنید.

$\frac{۲}{۳۷} \bigcirc \frac{۲}{۷۳}$

$\frac{۳۰}{۵۰} \bigcirc \frac{۴}{۵}$

$\frac{۷}{۸} \bigcirc \frac{۱۳}{۲۴}$

$\frac{۶}{۱۲} \bigcirc \frac{۲}{۴}$

۸. حاصل ضرب های زیر را با توجه به روش خواسته شده بدست آورید .

مساحتی با گسترده یک عدد ۴۵

$\times \frac{۱۵}{}$

فرآیندی با گسترده دو عدد ۱۷

$\times \frac{۳۲}{}$

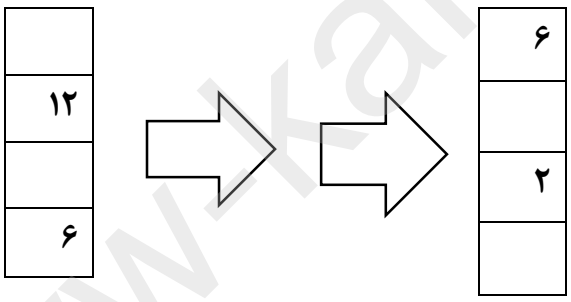
www.kanoon.ir

۹.حاصل جمع وتفریق های زیر را به دست آورید؟

$\frac{9}{12}+\frac{2}{24}=$ $\frac{52}{63}-\frac{4}{9}=$

۷ + ۲ / ۱۸ ۹ ۱۱ − ۳ / ۲۰ ۱۰

۱۰ . جاهای خالی را با اعداد مناسب کامل کنید .(ماشین ورودی – خروجی)



موفق باشید

www.kanoon.ir

دبستان غیردولتی ره آورد دو جوبر	نوع ارزیابی : مداد کاغذی	ساعت شروع آزمون :	مدت زمان آزمون:
سال تحصیلی ۱۴۰۵ - ۱۴۰۴	نام ارزیابی : ریاضی		
نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی آموزگار : یلدا شیرین زاد	تاریخ آزمون: ۱۴۰۴/۱۰/۱۴ پایه : چهارم	

آموختن علم بر هر انسانی واجب است . همانا خداوند علم آموزان را دوست دارد . حضرت رسول اکرم (ص)

۱)

میلیون			هزار					
ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی
۳	۴	۵	۸	۷	۱			

الف) $30000000 + 4000000 + 500000 + 80000 + 7000 + 100 + 6$

ب) سی و چهار میلیون و پانصد و هشت هزار و صد و شصت و شش

ج) ۴ در یکان میلیون د) ۹ در یکان یکی ها ه) ۸ رقمی

۲)

۲ و ۵ و ۹ و ۱۴ و $\frac{20}{}$ و $\frac{27}{}$ و $\frac{35}{}$

+۳ +۴ +۵ +۶ +۷ +۸

(۱) ○○ (۲) ○○○ (۳) ○○○○

۲+۱=۳ ۳+۲=۵ ۴+۳=۷

(۵) ○○○○○ ○○○○○○ ۶+۵=۱۱

۳) الف) غ ۱۰۲۳ ب) ص

$3 \times 100000 = 300000$

$20 \times 1000 = 20000$

$+ = 320000$

ج) ص $\frac{1}{5}$ ⑤ $\frac{1}{2}$ د) غ $3 \times \frac{2}{7} = \frac{6}{7}$

۴) الف) ۶ تا ده هزارتایی و ۳ تا هزارتایی و ۵ تا ده تایی

ب) عددبندی برابر ۶۱۰ است.

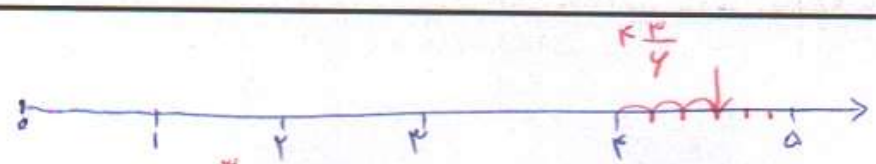
۳۱۰ و ۴۱۰ و ۴۶۰ و ۵۶۰ ۶۱۰

+۱۰۰ +۵۰ +۱۰۰ +۵۰

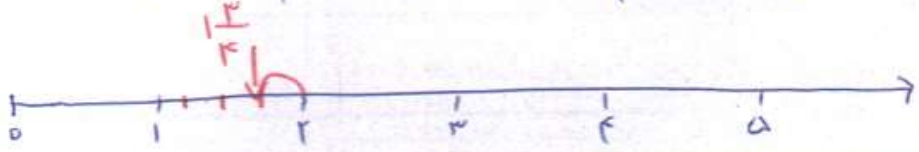
ج) $7 \times 5 = 35$ $\frac{1}{5}$ = خمس

د) ۳ برابر

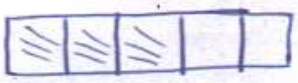
۵) الف) $\frac{۳}{۴}$ واحد بعد از عدد ۴



ب) $\frac{۱}{۴}$ واحد مانده به عدد ۲



۶)



$\frac{۵}{۵} - \frac{۲}{۵} = \frac{۳}{۵}$

۲۴ ÷ ۳ = ۸ ⟵ ۸ × ۵ = ۴۰

۴۰ لیتر آب جاری گیرد

خود سنجی دانش آموز:

انتظارات	بسیار مطلوب	مطلوب	در حد مطلوب	نامطلوب

بازخوردآموزگار:

نظر سنجی والدین :

www.kanoon.ir

ن غیردولتی ره آورد دو چوبر سال تحصیلی ۱۴۰۵ - ۱۴۰۴	نوع ارزیابی : مداد کاغذی نام ارزیابی : ریاضی	ساعت شروع آزمون :	مدت زمان آزمون:
نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی آموزگار : سیدا شیرین زاده	تاریخ آزمون : ۱۴۰۴/۱۰/۱۴ پایه : چهارم	

آموختن علم بر هر انسانی واجب است . همانا خداوند علم آموزان را دوست دارد . حضرت رسول اکرم (ص)

۷)

$\frac{۲}{۳۷} \bigcirc \frac{۲}{۷۳}$ ، $\frac{۳۰}{۵۰} \bigcirc \frac{۴\times۱۰}{۵\times۱۰} \rightarrow \frac{۴۰}{۵۰}$

$\frac{۱۳}{۲۴} \bigcirc \frac{۷\times۳}{۸\times۳} \leftarrow \frac{۲۱}{۲۴}$ ، $\frac{۶}{۱۲} \bigcirc \frac{۲\times۳}{۴\times۳} \rightarrow \frac{۶}{۱۲}$

۸) ساختن گسترش یک عدد

$۴۵ \times ۱۵\ (۱۰+۵)$

$۴۵۰ + ۲۲۵ = ۶۷۵$

	۴۵
۱۰	۴۵×۱۰
۵	۴۵×۵

فرآیندی گسترش دو عدد

$۱۷\ (۱۰+۷) \times ۳۲\ (۳۰+۲)$

$۳۰۰ \leftarrow ۳۰\times۱۰$

$۲۰ \leftarrow ۱۰\times۲$

$+\ ۲۱۰ \leftarrow ۳۰\times۷$

$۱۴ \leftarrow ۲\times۷$

۵۴۴

۹)

$\frac{۵}{۲۰} = \frac{۱۱}{۲۰} - \frac{۶}{۲۰} = \frac{۱۱}{۱۰\times۲} - \frac{۳\times۲}{۱۰\times۲}$

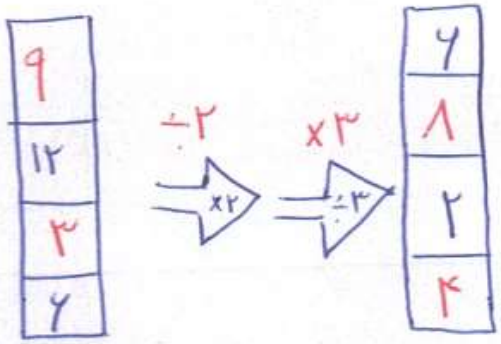
$\frac{۱۱}{۱۸} = \frac{۷}{۱۸} + \frac{۴}{۱۸} = \frac{۷}{۱۸} + \frac{۲\times۲}{۹\times۲}$

$\frac{۲۴}{۷۳} = \frac{۲۸}{۷۳} - \frac{۵۲}{۷۳} = \frac{۴\times۷}{۹\times۷} - \frac{۵۲}{۷۳}$

$\frac{۲۴}{۲۴} = \frac{۲۰}{۲۴} = \frac{۲}{۲۴} + \frac{۱۸}{۲۴} = \frac{۲}{۲۴} + \frac{۹\times۲}{۱۲\times۲}$

www-kanoon-ir

۱۰)



خود سنجی دانش آموز:

انتظارات	بسیار مطلوب	مطلوب	در حد مطلوب	نامطلوب

بازخوردآموزگار:

نظر سنجی والدین :