آمادگی و دبستان دخترانه غیردولتی روش نوین

نام و نام خانوادگی دانش آموز: **پایه سوم**

موضوع:ارزشیابی ریاضی(دی ماه)

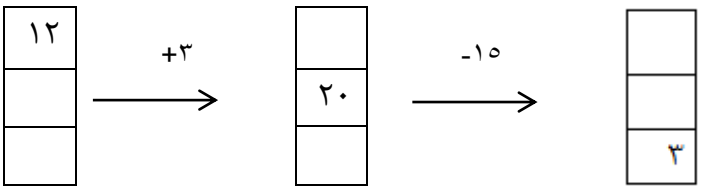
۱-باتوجه به عدد«دو هزار و پانزده» به سوالات پاسخ دهید.

الف)عدد را به رقم بنویسید.

ب)برای این عدد شکل بکشید

ج)کدام رقم در مرتبه ی دهگان قرار دارد؟ ..... چرا؟ .....

۲-جاهای خالی را کامل کنید.



۳-دانش آموزی می خواهد در یک هفته یک کتاب را بخواند.اگر روز اول ۱۵ دقیقه مطالعه کند و هر روز ۱۰ دقیقه به زمان مطالعه ی خود اضافه کند در آخرین روز چند دقیقه مطالعه می کند؟

۴-جاهای خالی را کامل کنید.

شکلی که خط تقارن داشته باشد را ..... می گویند.

۲۰۵۶ متر برابر است با ..... کیلومتر و ..... کیلومتر.

هر ..... ۶ طرف دارد و طرف های آن به شکل ..... است.

کسر ..... را نیم می گویند.

۵-مثلثی بکشید که یک زاویه ی راست داشته باشد.

۶-مقایسه کنید و علامت مناسب بگذارید.

نصف همان مستطیل ◯ ربع یک مستطیل

۲ واحد و $\frac{۷}{۸}$ واحد ◯ ۳ واحد و $\frac{٤}{۸}$ واحد

۴۲۶۵ ◯ ۴۲۵۶

$\frac{۳}{۹}$ ◯ $\frac{۳}{۱۱}$

۷-شکل را طوری بکشید که بتوانید این تساوی را روی آن نشان بدهید و جای خالی را کامل کنید.

$\frac{۲}{۳} = \frac{۶}{\square}$

۸-ساعت پنج و چهل و پنج دقیقه را روی ساعت نشان دهید.

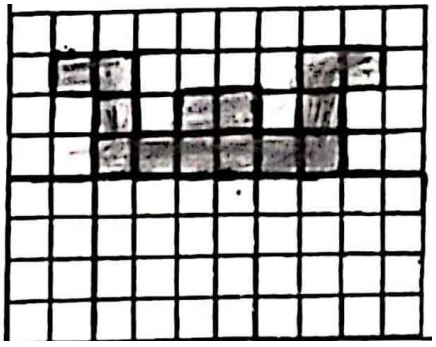
با استفاده از کلمه ی ربع ساعت را بخوانید و بنویسید.

عقربه ی بزرگ چه کسری از یک ساعت را طی کرده است؟

۹-مادر مهدیه به او ۴۵۰ ریال و پدرش ۳۶ تومان پول دادند. حالا مهدیه چقدر پول دارد؟

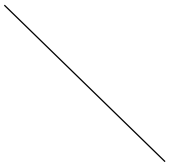
۱۰-نیمه ی دیگر شکل را کامل کنید.

با استفاده از خط تقارن تعداد مربع های شکل را پیدا کن.



۱۱-تمام عدد های سه رقمی را بنویسید که رقم صدگان آن ها ۲،رقم دهگان آن ها ۷، و رقم یکان ۳ یا ۶ باشد.(بااستفاده از راهبرد الگو سازی)

۱۲-خط داده شده قطر یک دایره است.دایره را رسم کنید.



۱۳-باتوجه به تصویر: جرم هندوانه ..... کیلوگرم و..... گرم است. (با راه حل)



۱۴-سمانه ساعت ۹ صبح دارویش را خورد. او ۶ ساعت بعد باید دوباره دارویش را بخورد.در چه ساعتی باید دارویش را بخورد؟(به دو صورت بنویسید)

۱۵-این تصویر باغچه ی خانه ی آقا هاشمی است. باتوجه به تصویر به سوالات پاسخ دهید.

محمدی	مریم	داوودی
گل رز		

چه کسری از باغچه گل مریم کاشته شده است؟

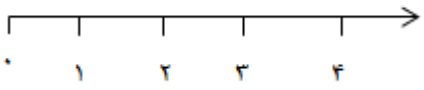
چه کسری از باغچه گل رز کاشته شده است؟

چه کسری از باغچه گل محمدی کاشته شده است؟

۱۶-عدد های داده شده را روی محور نشان دهید.

الف) $\frac{۳}{٤}$ واحد بعد از عدد ۲

ب) $\frac{۲}{٥}$ واحد مانده به عدد ۴

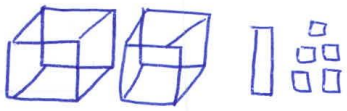


آمادگی و دبستان دخترانه غیردولتی روش نوین

نام و نام خانوادگی دانش آموز: پایه سوم

موضوع:ارزشیابی ریاضی(دی ماه)

۱-باتوجه به عدد«دو هزار و پانزده» به سوالات پاسخ دهید.



الف)عدد را به رقم بنویسید. ۲۰۱۵

ب)برای این عدد شکل بکشید .

ج)کدام رقم در مرتبه ی دهگان قرار دارد؟ ۱ چرا؟ چون دومین رقم از سمت راست است.

۲-جاهای خالی را کامل کنید.

۱۲	+۳	۱۵	-۱۵	۰
۱۷	→	۲۰	→	۵
۱۵		۱۸		۳

۳-دانش آموزی می خواهد در یک هفته یک کتاب را بخواند.اگر روز اول ۱۵ دقیقه مطالعه کند و هر روز ۱۰ دقیقه به زمان مطالعه ی خود اضافه کند در آخرین روز چند دقیقه مطالعه می کند؟

روز	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷
دقیقه	۱۵	۲۵	۳۵	۴۵	۵۵	۶۵	۷۵

در آخرین روز ۷۵ دقیقه مطالعه می کند

۴-جاهای خالی را کامل کنید.

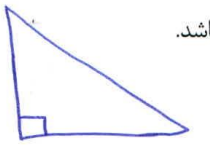
شکلی که خط تقارن داشته باشد را متقارن می گویند.

۲۰۵۶ متر برابر است با ۲ کیلومتر و $\frac{56}{1000}$ کیلومتر.

هر مکعب ۶ طرف دارد و طرف های آن به شکل مربع است.

کسر $\frac{1}{2}$ را نیم می گویند.

۵-مثلثی بکشید که یک زاویه ی راست داشته باشد.



۶-مقایسه کنید و علامت مناسب بگذارید.

نصف همان مستطیل ◯ ربع یک مستطیل $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$

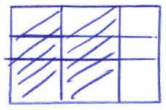
۴۲۶۵ ◯ ۴۲۵۶

۲ واحد و $\frac{7}{8}$ واحد ◯ ۳ واحد و $\frac{4}{8}$ واحد

$\frac{3}{11}$ ◯ $\frac{3}{9}$

۷-شکل را طوری بکشید که بتوانید این تساوی را روی آن نشان بدهید و جای خالی را کامل کنید.

$\frac{2}{3} = \frac{6}{9}$



۸-ساعت پنج و چهل و پنج دقیقه را روی ساعت نشان دهید.



با استفاده از کلمه ی ربع ساعت را بخوانید و بنویسید. یک ربع مانده به ۶

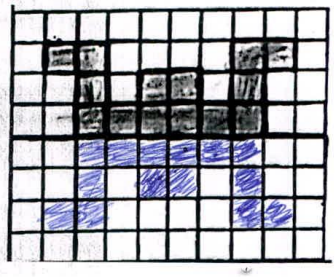
عقربه ی بزرگ چه کسری از یک ساعت را طی کرده است؟ $\frac{3}{4}$

۹-مادر مهدیه به او ۴۵۰ ریال و پدرش ۳۶ تومان پول دادند. حالا مهدیه چقدر پول دارد؟ ۸۱ تومان دارد.

۴۵ تومان

$$\begin{array}{r} ۴۵ \\ + \quad ۳۶ \\ \hline ۸۱ \end{array}$$

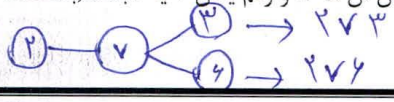
۱۰-نیمه ی دیگر شکل را کامل کنید.



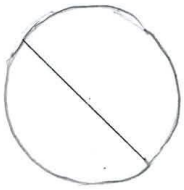
با استفاده از خط تقارن تعداد مربع های شکل را پیدا کن.

۱۴+۱۴=۲۸

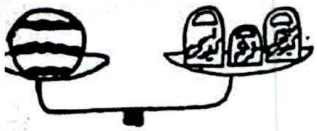
۱۱-تمام عدد های سه رقمی را بنویسید که رقم صدگان آن ها ۲،رقم دهگان آن ها ۷، و رقم یکان ۳ یا ۶ باشد.(بااستفاده از راهبرد الگو سازی)



۱۲-خط داده شده قطر یک دایره است.دایره را رسم کنید.



۱۳-باتوجه به تصویر: جرم هندوانه .....۱..... کیلوگرم و.....۵۵۰..... گرم است. (با راه حل)



۱۰۰۰ + ۵۰۰ + ۵۰ = ۱۵۵۰

۱۴-سمانه ساعت ۹ صبح دارویش را خورد. او ۶ ساعت بعد باید دوباره دارویش را بخورد.در چه ساعتی باید دارویش را بخورد؟(به دو صورت بنویسید)

۹ + ۶ = ۱۵ در ساعت ۱۵ یا ۳ بعدازظهر

۱۵ - ۱۲ = ۳

۱۵-این تصویر باغچه ی خانه ی آقا هاشمی است. باتوجه به تصویر به سوالات پاسخ دهید.

داوودی	مریم	محمدی
	گل رز	

چه کسری از باغچه گل مریم کاشته شده است؟ $\frac{۱}{۸}$

چه کسری از باغچه گل رز کاشته شده است؟ $\frac{۴}{۸}$

چه کسری از باغچه گل محمدی کاشته شده است؟ $\frac{۲}{۸}$

۱۶-عدد های داده شده را روی محور نشان دهید.

الف) $\frac{۳}{۴}$ واحد بعد از عدد ۲



ب) $\frac{۲}{۵}$ واحد مانده به عدد ۴

