



پایه سوم

نام و نام خانوادگی دانش آموز:

موضوع: ارزشیابی ریاضی (دی ماه)

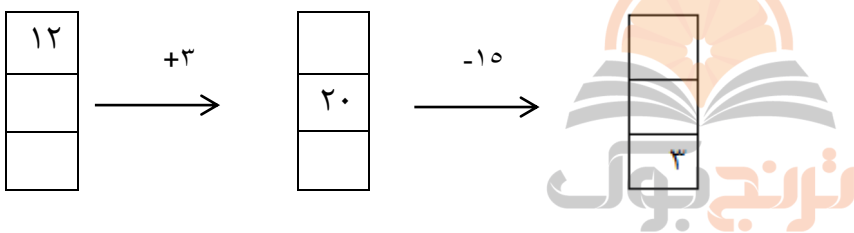
۱- باتوجه به عدد «دو هزار و پانزده» به سوالات پاسخ دهید.

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- می گویند. جاهای خالی را کامل کنید.

شکلی که خط تقارن داشته باشد را

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.

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

نصف همان مستطیل ربع یک مستطیل

۴۲۶۵ ۴۲۵۶

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

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

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

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

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

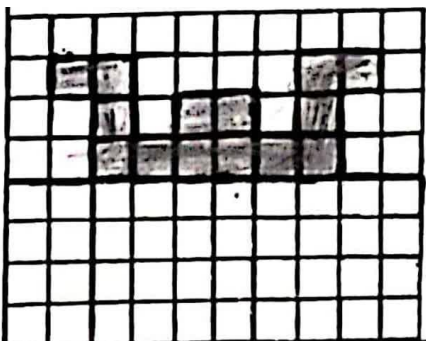
عقربه ی بزرگ چه کسری از یک ساعت را طی کرده است؟



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

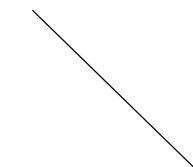
۱۰- نیمه ی دیگر شکل را کامل کنید.

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. (با استفاده 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.

داودی	مریم	محمدی
گل رز		

چه کسری از باغچه گل مریم کاشته شده است؟

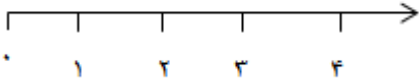
چه کسری از باغچه گل رز کاشته شده است؟

چه کسری از باغچه گل محمدی کاشته شده است؟

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

$$\text{الف) } \frac{3}{4} \text{ واحد بعد از عدد } 2$$

$$\text{ب) } \frac{2}{5} \text{ واحد مانده به عدد } 4$$





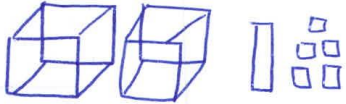
آمادگی و دبستان دخترانه غیردولتی روش نوین

پایه سوم

نام و نام خانوادگی دانش آموز:

موضوع: ارزشیابی ریاضی (دی ماه)

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

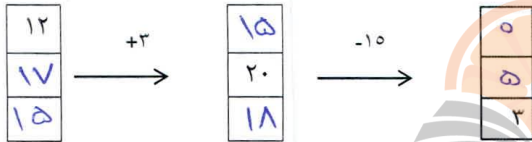


الف) عدد را به رقم بنویسید. **۲۰۱۵**

ب) برای این عدد شکل بکشید.

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

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؟

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

۴- جاهای خالی را کامل کنید.

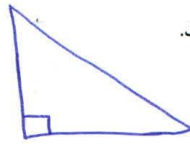
شکلی که خط تقارن داشته باشد را **متقارن** می گویند.

۲۰۵۶ متر برابر است با **۲** کیلومتر و **۵۶** 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.

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

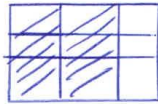
نصف همان مستطیل $<$ ربع یک مستطیل $\frac{1}{4}$

۴۲۶۵ $<$ ۴۲۵۶

$\frac{3}{11}$ $<$ $\frac{3}{9}$

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

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



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



با استفاده از کلمه ی ربع ساعت را بخوانید و بنویسید. یک ربع ساعت $\frac{1}{4}$

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

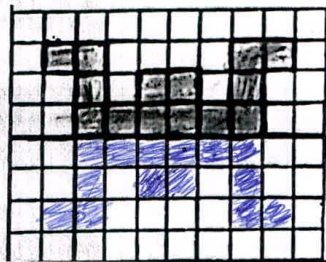
۹- مادر مهدیه به او ۴۵۰ ریال و پدرش ۳۶ تومان پول دادند. حالا مهدیه چقدر پول دارد؟ ۸۱ تومان دارد

$450 + 36 = 486$
تلاشی در مسیر موفقیت
۸۱

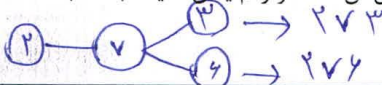
۱۰- نیمه ی دیگر شکل را کامل کنید.

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

$14 + 14 = 28$



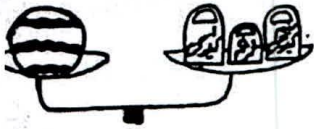
۱۱- تمام عدد های سه رقمی را بنویسید که رقم صدگان آن ها ۲، رقم دهگان آن ها ۷، و رقم یکان ۳ یا ۶ باشد. (با استفاده



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)



$$۱۰۰۰ + ۵۰۰ + ۵۰ = ۱۵۵۰$$

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)

$$۹ + ۶ = ۱۵$$

$$۱۵ - ۱۲ = ۳$$

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؟

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) $\frac{3}{4}$ واحد بعد از عدد ۲



(ب) $\frac{2}{5}$ واحد مانده به عدد ۴

