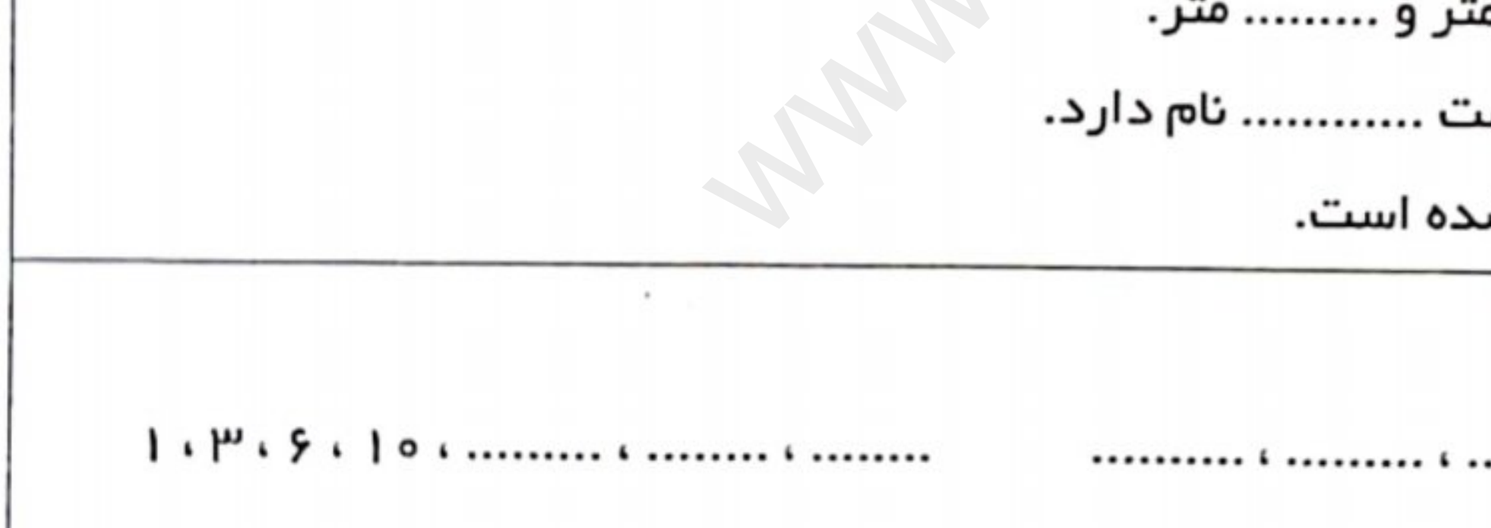
دبستان بوستان معراج دانش

نام و نام خانوادگی: ..... آزمون نوبت اول ریاضی سوم دبستان

آموزگار: خانم روحی
تاریخ : ۱۴۰۲/۱۰/۲

شماره	صورت سوال
۱	به حروف یا عدد بنویس. دو هزار و چهارده:..... ..... : ۳۶۱۷  به حروف: ..... به رقم:.....
۲	مقایسه کن: ۲۴۵۰ ◯ ۲۰۴۵ ۱۴۰۰ ریال ◯ ۲۵۰ تومان ۲ متر ◯ ۱۸۰ سانتی‌متر ۲۶۰۰ گرم ◯ ۲ کیلو و ۶۰۰ گرم دو واحد و $\frac{1}{3}$ واحد ◯ یک واحد و $\frac{1}{2}$ واحد
۳	جاهای خالی را کامل کن: ..... یعنی ۲ یکی و ۳ صدتایی و ۴ هزارتایی. ۲۶۰ تومان یعنی ..... ریال ۴ سانتی متر و ۵ میلی متر یعنی ..... میلی متر ۱۵۸ سانتی متر یعنی ..... متر و ..... سانتی متر ۸۰۱۲ متر یعنی ..... کیلومتر و ..... متر. وسیله اندازه گیری زاویه راست ..... نام دارد. یک قطر از .... شعاع درست شده است.
۴	الگوها را ادامه بده: ۲۶۰۰، ۲۴۰۰، ۲۲۰۰، ..... ، ..... ، .... ، ..... ، ..... ، ۱۰ ، ۶ ، ۳ ، ۱ ۹۵۲، ۹۴۲، ۹۳۲، ..... ، ..... ، .... ، ..... ، ..... ، ۶۷۴۵، ۶۶۴۵، ۶۵۴۵ ۷۳۵، ۷۳۰، ۷۲۵، ..... ، ..... ، ...., ... ، ..... ، ۱۵۰۰، ۱۳۰۰، ۱۱۰۰
۵	ماشین ها را کامل کن: 

www-kanoon-ir

Scanned with CamScanner

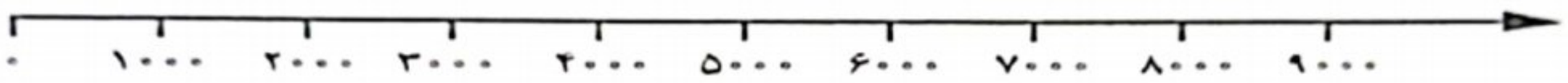
Scanned with CamScanner

۶ | تمام عددهای چهاررقمی که رقم یکان ۲، رقم دهگان ۳ و ۴، رقم صدگان ۵ و ۶ و ۰ و رقم هزارگان ۷ باشد بنویس.

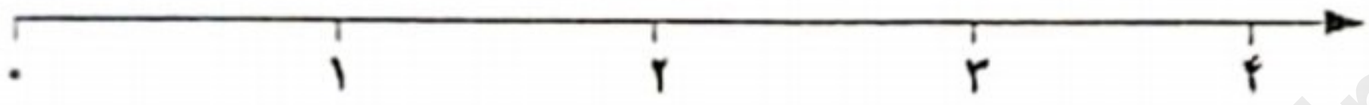
✓ کوچکترین عددی که ساختی کدام است؟

۷ | جایگاه عددهای زیر را روی محور نشان بده:

۱۴۴۵ – ۲۷۳۲ – ۴۶۹۸ – ۱۱۴



$\frac{1}{3}$ واحد مانده به عدد ۳



✓ این جایگاه یعنی ـــــ واحد بعد از عدد .....

۸ | ساعت ..... : ..... بعدازظهر یا ..... : ..... است.

یا ..... مانده به ساعت ۷ است.



عقربه بزرگ از ساعت ۶ چه کسری از ساعت را طی کرده است؟ ـــــ ساعت

چه کسری از ساعت به ساعت ۷ مانده است؟ ـــــ ساعت

۹ | طول مداد از ..... سانتی متر بیشتر و ..... سانتی متر کمتر است.



طول مداد ..... سانتی متر و ..... میلی متر است،

یعنی طول مداد ..... میلی متر است.

طول مداد ..... سانتی متر و ـــــ سانتی متر است.

۱۰ | پدر علی و محمد به هر کدام مقدار مساوی پول داد. اگر علی $\frac{2}{3}$ پولش و محمد $\frac{2}{4}$ پولش را صدقه دهند، کدامیک مقداری بیشتری صدقه داده است؟

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner

۱۱ در یک مغازه گلفروشی یک کمد دیواری ۶ قفسه دارد. در هر قفسه ۵ گلدان وجود دارد. در هر گلدان ۲ گل وجود دارد.

- ✓ در دو قفسه این کمد چند گل وجود دارد؟
- ✓ در سه قفسه این کمد چند گلدان وجود دارد؟
- ✓ الگوی بین گلدان ها در هر قفسه را بنویس.
- ✓ هر یک قفسه که پایین می آییم الگوی بین گل ها را بنویس.

۱۲ ۱ دلار کشوری به اندازه ۱۳۰۰ تومان ارزش دارد. ۳ دلار ارزش بیشتری دارد یا ۳۰۰۰ تومان؟

۱۳ مادر سارا خیاط است. او یک پارچه مستطیل شکل را به دو قسمت مساوی تقسیم کرد. با یک قسمت آن پیراهن دوخت. نیمه دیگر را به ۲ قسمت مساوی تقسیم کرد و با یک نیمه آن روسری دوخت.

با ..... قسمت از ..... قسمت مساوی پیراهن دوخته است.

با ..... قسمت از ..... قسمت مساوی روسری دوخته است.

۱۴ ضرب های زیر را با هر روشی دوست داری حساب کن:

۵ × ۲ =

۳ × ۶ =

خودسنجی: از آزمونم راضی بودم ☐ باید بیشتر تلاش می‌کردم. ☐

هدف	خ خ	خ	ق ق	ن ت
عدد نویسی				
مقایسه اعداد و کسرها				
تبدیل واحد				
الگویابی				
ماشین ها				

هدف	خ خ	خ	ق ق	ن ت
تقریب				
کسر روی ساعت و ساعت				
کسر روی اندازه گیری				
مقایسه کسر				
حل مسئله های متنی				

بازخورد معلم:

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner

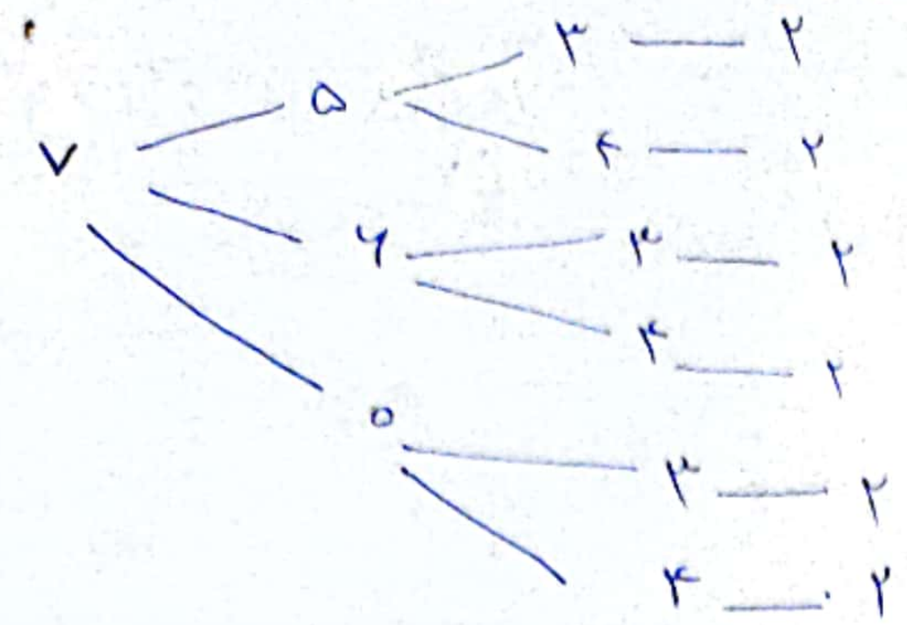
دبستان بوستان معراج دانش

نام و نام خانوادگی: ..... آزمون نوبت اول ریاضی سوم دبستان — آموزگار: خانم روحی

شماره	صورت سوال
۱	**به حروف یا عدد بنویس.** دو هزار و چهارده: ۲۰۱۴ — سه هزار و ششصد و هفده: ۳۶۱۷ یکان: ۱ | دهگان: ۴ | صدگان: ۱ | هزارگان: ۱ به حروف: یک هزار و صد و چهل و یک — به رقم: ۱۱۴۱
۲	**مقایسه کن:** ۲۴۵۰ (<) ۲۰۴۵ — ۱۴۰۰ ریال (>) ۲۵۰ تومان — ۲ متر (>) ۱۸۰ سانتی‌متر ۲۶۰۰ گرم (=) ۲ کیلو و ۶۰۰ گرم — دو واحد و $\frac{1}{3}$ واحد (>) یک واحد و $\frac{1}{2}$ واحد
۳	**جاهای خالی را کامل کن:** ۴۳۰۲ ... یعنی ۲ یکی و ۳ صدتایی و ۴ هزارتایی. ۲۶۰ تومان یعنی ۲۶۰۰ ریال ۴ سانتی متر و ۵ میلی متر یعنی ۴۵ میلی متر ۱۵۸ سانتی متر یعنی ۱ متر و ۵۸ سانتی متر ۸۰۱۲ متر یعنی ۸ کیلومتر و ۱۲ متر. وسیله اندازه گیری زاویه راست گونیا نام دارد. یک قطر از ۲ شعاع درست شده است.
۴	**الگوها را ادامه بده:** ۲۶۰۰، ۲۴۰۰، ۲۲۰۰، ۲۰۰۰، ۱۸۰۰، ۱۶۰۰، ....., ۲۱...، ۱۵...، ۱۰، ۶، ۳، ۱ ۹۵۲، ۹۴۲، ۹۳۲، ۹۲۲، ۹۱۲، ۹۰۲، ۷۰۴۵، ۶۹۴۵، ۶۸۴۵، ۶۷۴۵، ۶۶۴۵، ۶۵۴۵ ۷۳۵، ۷۳۰، ۷۲۵، ۷۲۰، ۷۱۵، ۷۱۰، ۲۰۰۰، ۱۹۰۰، ۱۷۰۰، ۱۵۰۰، ۱۳۰۰، ۱۱۰۰
۵	**ماشین ها را کامل کن:** ۸ → (+۱۲) → ۲۰ ۹ → ۲۱ ۱۹ → ۳۱ ۲۴ → (-۶) → ۱۸ ۴۶ → ۴۰ ۱۵ → ۱۱ ۲۹ → ۲۳

Scanned with CamScanner

۶ تمام عددهای چهار رقمی که رقم یکان ۲، رقم دهگان ۳ و ۲، رقم صدگان ۵ و ۶ و ۰ و رقم هزارگان ۷ باشد بنویس.

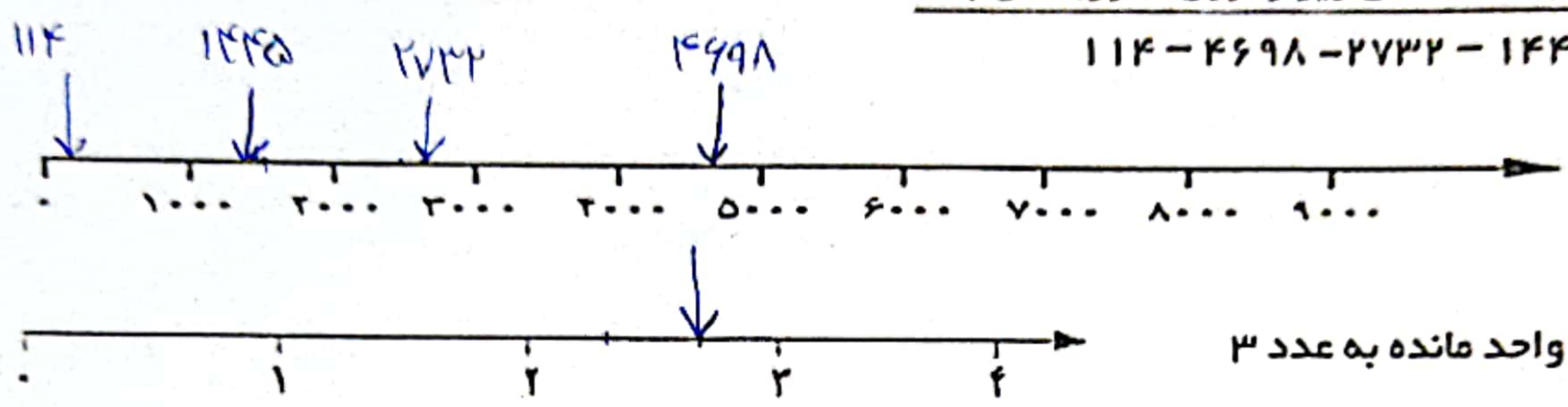


✓ کوچکترین عددی که ساختی کدام است؟

۷۰۳۲

۷ جایگاه عددهای زیر را روی محور نشان بده:

۱۴۴۵ - ۲۷۳۲ - ۴۶۹۸ - ۱۱۴



$\frac{1}{3}$ واحد مانده به عدد ۳

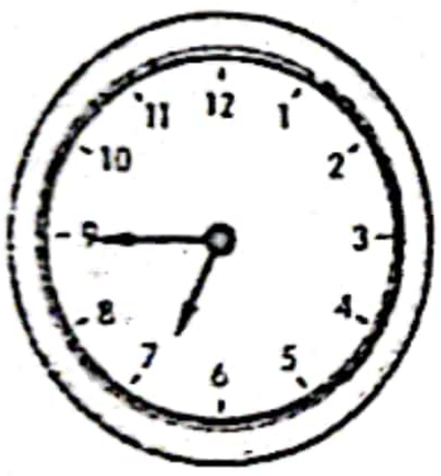
✓ این جایگاه یعنی $\frac{۲}{۳}$ واحد بعد از عدد ۲...

۸ ساعت ۴۵ : ۶ بعدازظهر یا ۱۸ : ۴۵ است.

یا یک ربع مانده به ساعت ۷ است.

عقربه بزرگ از ساعت ۶ چه کسری از ساعت را طی کرده است؟ $\frac{۳}{۴}$ ساعت

چه کسری از ساعت به ساعت ۷ مانده است؟ $\frac{۱}{۴}$ ساعت

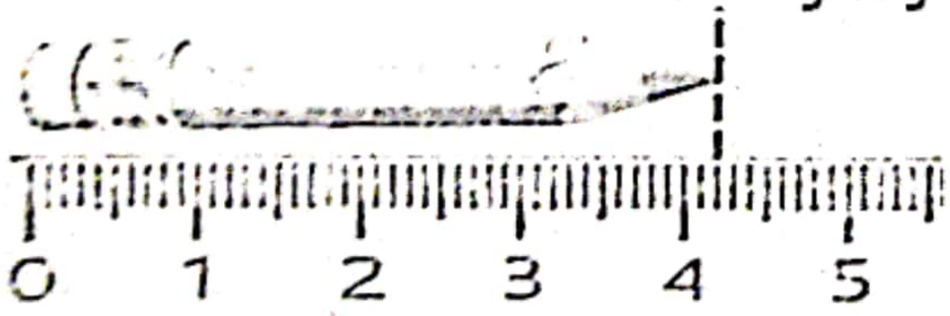


۹ طول مداد از ۴ سانتی متر بیشتر و ۵ سانتی متر کمتر است.

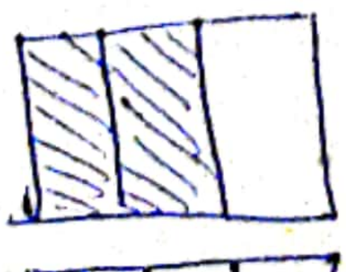
طول مداد ۴ سانتی متر و ۲ میلی متر است،

یعنی طول مداد ۴۲ میلی متر است.

طول مداد ۴ سانتی متر و $\frac{۲}{۱۰}$ سانتی متر است.



۱۰ پدر علی و محمد به هر کدام مقدار مساوی پول داد. اگر علی $\frac{2}{3}$ پولش و محمد $\frac{2}{4}$ پولش را صدقه دهند، کدامیک مقداری بیشتری صدقه داده است؟



$\frac{۲}{۳}$ ① $\frac{۲}{۴}$

Scanned with CamScanner

۱۱ در یک مغازه گلفروشی یک کمد دیواری ۶ قفسه دارد. در هر قفسه ۵ گلدان وجود دارد. در هر گلدان ۲ گل وجود دارد.

۶ قفسه	۵ قفسه	۴ قفسه	۳ قفسه	۲ قفسه	۱ قفسه
۳۰	۲۵	۲۰	۱۵	۱۰	۵
۶۰	۵۰	۴۰	۳۵	۲۰	۱۰

✓ در دو قفسه این کمد چند گل وجود دارد؟ ۲۰ گل

✓ در سه قفسه این کمد چند گلدان وجود دارد؟ ۱۵ گلدان

✓ الگوی بین گلدان ها در هر قفسه را بنویس. تعداد قفسه × ۵

✓ هر یک قفسه که پایین می آییم الگوی بین گل ها را بنویس. تعداد قفسه × ۱۰

۱۲ ۱ دلار کشوری به اندازه ۱۳۰۰ تومان ارزش دارد. ۳ دلار ارزش بیشتری دارد یا ۳۰۰۰ تومان؟

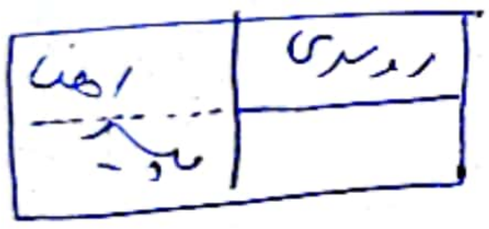
دلار	۱	۲	۳
تومان	۱۳۰۰	۲۶۰۰	۳۹۰۰

۳۹۰۰ تومان ۳۰۰۰ تومان ۴

۱۳ مادر سارا خیاط است. او یک پارچه مستطیل شکل را به دو قسمت مساوی تقسیم کرد. با یک قسمت آن پیراهن دوخت. نیمه دیگر را به ۲ قسمت مساوی تقسیم کرد و با یک نیمه آن روسری دوخت.

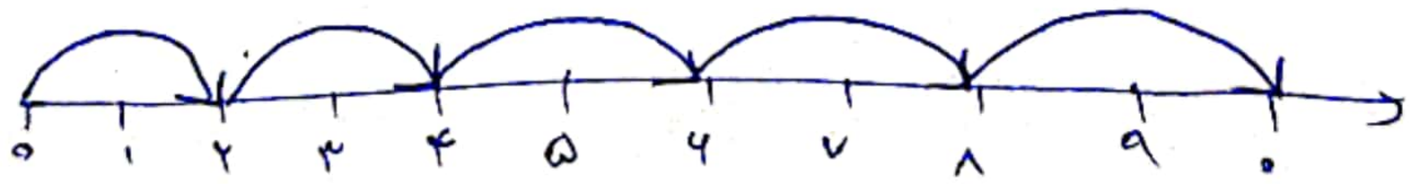
با ...۲... قسمت از ...۴... قسمت مساوی پیراهن دوخته است.

با ...۱... قسمت از ...۴... قسمت مساوی روسری دوخته است.



۱۴ ضرب های زیر را با هر روشی دوست داری حساب کن:

۵ × ۲ =



۳ × ۶ =



خودسنجی: از آزمونم راضی بودم ☐ باید بیشتر تلاش می‌کردم. ☐

هدف	خ خ	خ	ق ق	ن ث
عدد نویسی				
مقایسه اعداد و کسرها				
تبدیل واحد				
الگویابی				
ماشین ها				

هدف	خ خ	خ	ق ق	ن ث
تقریب				
کسر روی ساعت و ساعت				
کسر روی اندازه گیری				
مقایسه کسر				
حل مسئله های متنی				

بازخورد معلم:

Scanned with CamScanner