نام و نام خانوادگی: | آزمون مدادکاغذی ریاضی سوم | نوبت اول دی ماه ۱۴۰۴

۱۴۰۴/۱۰/۰۷

دبستان دخترانه غیردولتی | آموزگار: عالیه پورحسنخانی

۱ فروشنده ای نوعی دفتر را به قیمت ۶۰۰ تومان می خرد و ۷۰۰ تومان می فروشد. این فروشنده با فروش هر دفتر چند تومان سود می کند؟

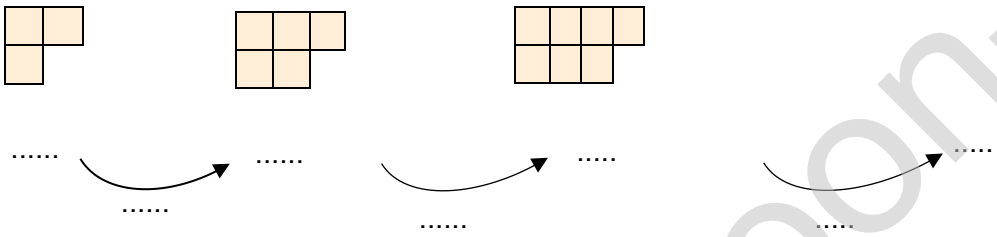
جدول را کامل کن و سپس به سوالات زیر پاسخ بده:

تعداد دفتر	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
سود										

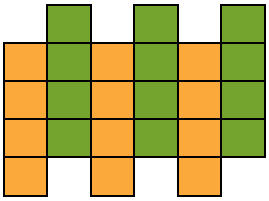
الف)اگر ۱۰ دفتر بفروشد، چند تومان سود می‌کند؟

ب)چند دفتر بفروشد تا با سود آن یک دفتر بخرد؟

۲ الگوی شکلهای زیر را ادامه بده و بنویس چه رابطه ای بین عددها و شکل ها وجود دارد؟



۳ .....دسته ی .....تایی می شود..... مربع



۴ ساعت ۱۵ یعنی ساعت ..... بعداز ظهر.

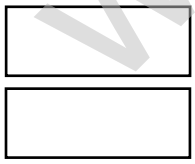
زاویه ی بین دو عقربه ی ساعت، وقتی بین آنها ۱۵دقیقه فاصله است، از چه نوعی است؟

۲۶۵۰ کیلوگرم یعنی .....کیلوگرم و ..... گرم.

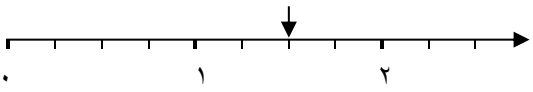
۳۰ سانتی متر چه کسری از یک متر است؟ ـــــ

۶هزارتایی و ۳ صدتایی و ۲ یکی یعنی ..... . این عدد را به حروف بنویس: .....

۵ آنا و حنا به مقدار مساوی از پدرشان پول می‌گیرند.آنا $\frac{3}{6}$ و حنا $\frac{1}{4}$ پول خود را خرج می‌کند. از مستطیل‌های زیر برای نشان دادن کسرها استفاده کن و بگو چه کسی پول کمتری خرج کرده؟



۶ با توجه به مکانی که فلش نشان می‌دهد، جای خالی را کامل کن.



.....واحد بعد از عدد .....

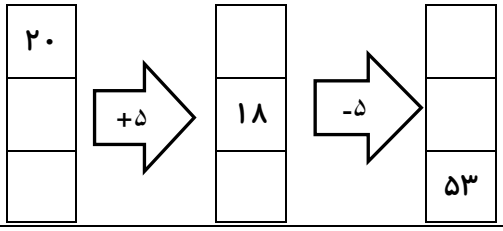
۷ برای تساوی ضرب، جمع و برای تساوی جمع، ضرب بنویس.

۳+۳+۳+۳+۳+۳+۳ =

۴×۷=

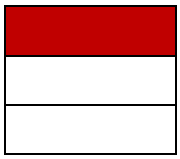
www-kanoon-ir

۸ جاهای خالی را با توجه به کاری که ماشین انجام می‌دهد، کامل کن.



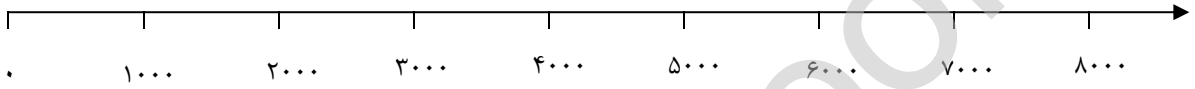
۹ ارزش ۱۰۰۰ لیره‌ی کشوری ۱۰ ریال ایران است. ۵ تومان ایران چند لیره‌ی آن کشور است؟

۱۰ دو کسر مساوی با کسر شکل زیر بنویس.

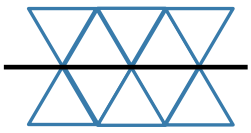


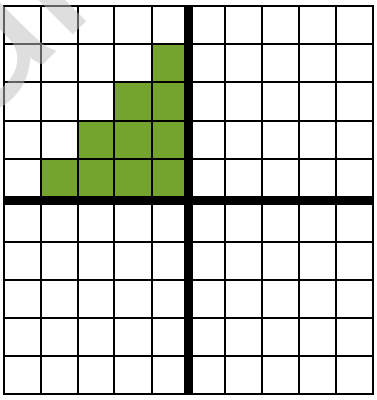
____ = ____ = ____

۱۱ جای تقریبی اعداد را روی محور نشان بده. ۴۰۳ ، ۴۷۰۰ ، ۱۳۵۰ ، ۴۰۷۰ ، ۵۷۶۹



۱۲ ابتدا با توجه به خط تقارن شکلی که کامل نیست را کامل کن سپس به کمک خط تقارن، عبارت ضرب مربوط به هر شکل را بنویس.





۱۳ یک دایره به شعاع ۲ سانتیمتر رسم کن و سپس به سوالات جواب بده.

الف) جای سوزن پرگار چه نقطه ای را نشان می‌دهد؟

ب)قطر این دایره چند سانتیمتر است؟آن را با رنگ قرمز نشان بده.

سطوح مورد انتظار در یادگیری: خ خ(خیلی خوب و مسلط) – خ(خوب) – ق ق(قابل قبول) – ن ت(نیاز به تلاش)

موفق باشی گلم

الگویابی و شمارش چندتاچندتا	
تبدیل واحد	
مقایسه کسرها	
جای اعداد و کسرها در محور	
تساوی ضرب وجمع	

تقارن و کاربرد آن در ضرب	
شناخت دایره، شعاع و قطر	
شناخت زاویه راست	
روش نمادین درحل مسئله	
درک مفهوم سوال	

www-kanoon-ir

نام و نام خانوادگی: | آزمون مدادکاغذی ریاضی سوم | نوبت اول دی ماه ۱۴۰۴

آموزگار: عالیه پورحسنخانی

۱ فروشنده ای نوعی دفتر را به قیمت ۶۰۰ تومان می خرد و ۷۰۰ تومان می فروشد. این فروشنده با فروش هر دفتر چند تومان سود می کند؟ ۱۰۰ تومان ۷۰۰ − ۶۰۰ = ۱۰۰

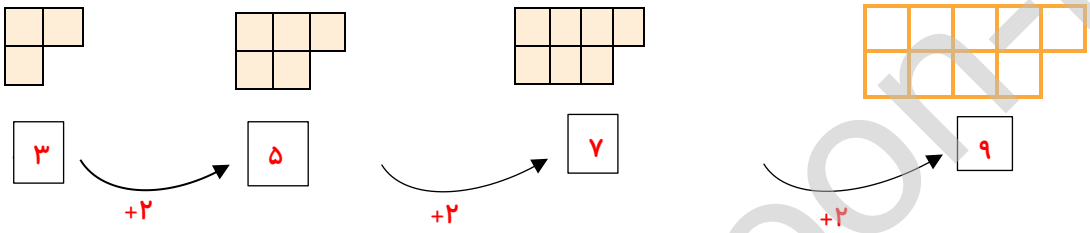
جدول را کامل کن و سپس به سوالات زیر پاسخ بده:

تعداد دفتر	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰
سود	۱۰۰	۲۰۰	۳۰۰	۴۰۰	۵۰۰	۶۰۰	۷۰۰	۸۰۰	۹۰۰	۱۰۰۰

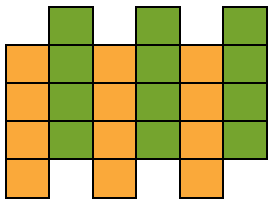
الف)اگر ۱۰ دفتر بفروشد، چند تومان سود می‌کند؟ ۱۰۰۰ تومان

ب)چند دفتر بفروشد تا با سود آن یک دفتر بخرد؟ ۶ دفتر

۲ الگوی شکلهای زیر را ادامه بده و بنویس چه رابطه ای بین عددها و شکل ها وجود دارد؟ هر شکل، ۲ تا از شکل و عدد قبلش بیشتراست



۳



۶ دسته ی ۴ تایی می‌شود ۲۴ مربع یا

۳ دسته ۴ تایی سبز و ۳ دسته ۴ تایی نارنجی با هم می شود ۲۴ مربع

۴ ساعت ۱۵ یعنی ساعت ۳ بعداز ظهر.

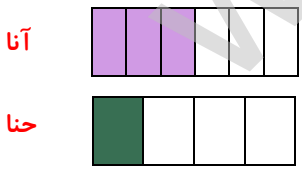
زاویه ی بین دو عقربه ی ساعت، وقتی بین آنها ۱۵دقیقه فاصله است، از چه نوعی است؟ زاویه راست

۲۶۵۰ کیلوگرم یعنی ۲ کیلوگرم و ۶۵۰ گرم.

۳۰ سانتی متر چه کسری از یک متر است؟ $\frac{30}{100}$

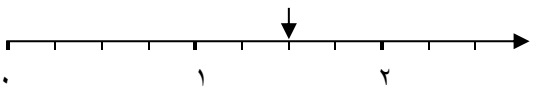
۶هزارتایی و ۳ صدتایی و ۲ یکی یعنی ۶۳۰۲ . این عدد را به حروف بنویس: شش هزار و سیصد و دو

۵ آنا و حنا به مقدار مساوی از پدرشان پول می‌گیرند.آنا $\frac{3}{6}$ و حنا $\frac{1}{4}$ پول خود را خرج می‌کند. از مستطیل‌های زیر برای نشان دادن کسرها استفاده کن و بگو چه کسی پول کمتری خرج کرده؟ حنا پول کمتری خرج کرده



$\frac{1}{4} < \frac{3}{6}$

۶ با توجه به مکانی که فلش نشان می‌دهد، جای خالی را کامل کن.



$\frac{2}{4}$ واحد بعد از عدد ۱

۷ برای تساوی ضرب، جمع و برای تساوی جمع، ضرب بنویس.

۳+۳+۳+۳+۳+۳+۳+۳ = ۸ × ۳ = ۲۴

۴×۷= ۷+۷+۷+۷= ۲۸

www-kanoon-ir

۸ جاهای خالی را با توجه به کاری که ماشین انجام می‌دهد، کامل کن.

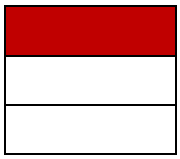
۲۰		۲۵		۲۰
۱۳	+۵	۱۸	-۵	۱۳
۵۳		۵۸		۵۳

۹ ارزش ۱۰۰۰ لیره‌ی کشوری ۱۰ ریال ایران است. ۵ تومان ایران چند لیره‌ی آن کشور است؟ ۵۰۰۰ لیره

۱۰ ریال همان ۱ تومان است و برای اینکه بفهمیم ۵ تومان یعنی همان ۵۰ ریال چقدر می‌شود باید ۵ تا ۱۰۰۰ را با هم جمع کنیم.

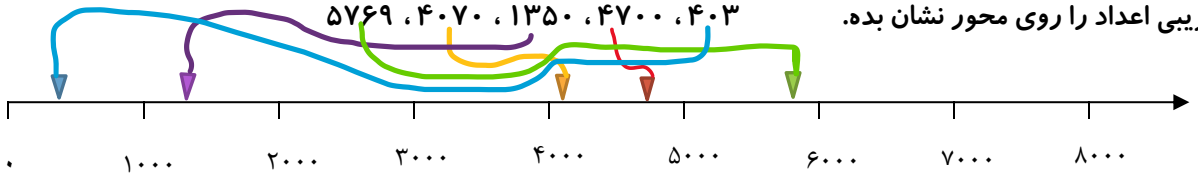
۱۰۰۰ + ۱۰۰۰ + ۱۰۰۰ + ۱۰۰۰ + ۱۰۰۰ = ۵۰۰۰

۱۰ دو کسر مساوی با کسر شکل زیر بنویس.

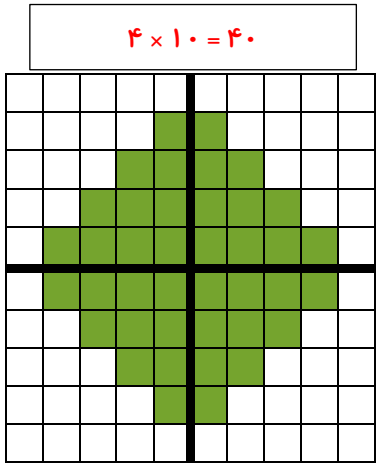


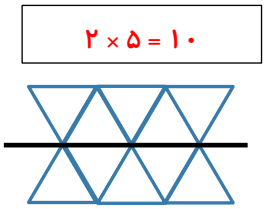
$\frac{۱}{۳} = \frac{۲}{۶} = \frac{۳}{۹}$

۱۱ جای تقریبی اعداد را روی محور نشان بده. ۴۰۳ ، ۴۷۰۰ ، ۱۳۵۰ ، ۴۰۷۰ ، ۵۷۶۹

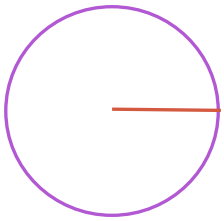


۱۲ ابتدا با توجه به خط تقارن شکلی که کامل نیست را کامل کن سپس به کمک خط تقارن، عبارت ضرب مربوط به هر شکل را بنویس.





۱۳ یک دایره به شعاع ۲ سانتیمتر رسم کن و سپس به سوالات جواب بده.



الف) جای سوزن پرگار چه نقطه ای را نشان می‌دهد؟ مرکز

ب)قطر این دایره چند سانتیمتر است؟آن را با رنگ قرمز نشان بده. ۲ س

سطوح مورد انتظار در یادگیری: خ خ(خیلی خوب و مسلط) – خ(خوب) – ق ق(قابل قبول) – ن ت(نیاز به تلاش)

موفق باشی گلم

الگویابی و شمارش چندتاچندتا	
تبدیل واحد	
مقایسه کسرها	
جای اعداد و کسرها در محور	
تساوی ضرب وجمع	

تقارن و کاربرد آن در ضرب	
شناخت دایره، شعاع و قطر	
شناخت زاویه راست	
روش نمادین درحل مسئله	
درک مفهوم سوال	