نام و نام خانوادگی: پیش دبستان و دبستان پژوهان

تاریخ: آزمون مداد و کاغذی اردیبهشت ۱۴۰۳ نام درس: ریاضی

۱-در الگوهای عددی زبر عدد ۴۰ چند است

۹-۷-۵-۳-۱

۲۵-۱۶-۹-۴-۱

۲- مقایسه کنید (<=>)

$\frac{6}{22} \square \frac{3}{11}$ $\frac{22}{10} \square \frac{22}{3}$ $\frac{7}{3} \square \frac{6}{4}$

۳- کف یک آشپزخانه ۲/۳ متر در ۵/۴ متر است می خواهیم آن را با کاشی های مربع شکل به ضلع ۳۰ سانتی متر بپوشانیم چند کاشی لازم داریم ؟

۴- یک اتوبوس در هر ساعت تقریبا ۶۵ کیلو متر را طی می کند اگر فاصله ی بین دو شهر ۱۱۷۰ کیلو متر باشد اتوبوس در چند ساعت این مسیر را طی می کند ؟

۵- می خواهیم با پارچه ای به طول۸ متر یک مانتو و یک پیراهن بدوزیم برای دوختن مانتو۷/ ۱متر پارچه برای دوختن پیراهن ۳/۹ پارچه نیاز داریم در این صورت چند متر از پارچه ی اولیه باقی می ماند ؟

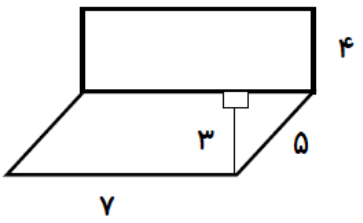
۶- یک استخر مستطیل شکل به طول ۷/۲ متر و عرض ۲/۴ متر داریم مساحت این استخر چند سانتیمتر مربع است؟

نام و نام خانوادگی: پیش دبستان و دبستان پژوهان

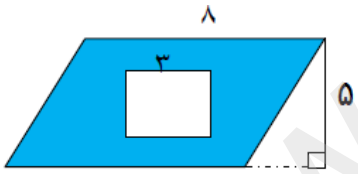
تاریخ: آزمون مداد و کاغذی اردیبهشت ۱۴۰۳ نام درس: ریاضی

۷-علی کاری را بعد از ۵۰ دقیقه در ساعت ۷:۳۰ دقیقه به پایان رساند او چه ساعتی کارش را شروع کرده است ؟(نمودار رسم کنید)

۸- مساحت و محیط شکل روبه رو را بدست آورید ؟ (واحد عددها متر است)



۹- مساحت قسمت رنگی را پیدا کنید





۱۰- عبارتهای زیررا حل کنید

(۵- ۳/۲)× ۰/ ۷

نام و نام خانوادگی: پیش دبستان و دبستان پژوهان

تاریخ: آزمون مداد و کاغذی اردیبهشت ۱۴۰۳ نام درس: ریاضی

$$\left(\frac{3}{7}+\frac{2}{14}\right)-\left(2\times\frac{2}{14}\right)=$$

۱۱-یک چرخنده به شکل زیر است



الف)احتمال این که عقربه روی هر رنگ بایستد را با یک عبارت مناسب بیان کنید

نارنجی : آبی :

سبز : زرد :

۱۲- در جدول زیر نمرات ریاضی درس حسین آماده است نمودار خط شکسته این جدول را رسم کنید و به سوالات زیر پاسخ دهید

ماه	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	فروردین	اردیبهشت
نمره	۱۴	۱۵	۱۹	۱۳	۱۶	۱۸	۱۸	۲۰

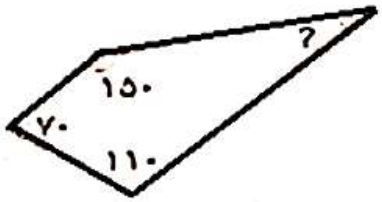
الف)در کدام ماه حسین بیشترین نمره را کسب کرده است ؟

ب) بیشترین تغییرات در کدام ماه بوده است ؟

ج)این نمودار ـــــــ به چه معنی است ؟

۱۳-اندازه زاویه های خواسته شده را پیدا کنید





۱۴-عبارت های زیر را حل کنید

۳۴۸ ×

۲۰۹

۳۲۰۸ | ۲۳

چهارم - یوسفی