نام زیبایت:	دبستان دخترانه شهیدان صافی	آزمون مداد کاغذی ریاضی
نام خانوادگی:	پاسخنامه امتحان ریاضی	آذر ماه ۱۴۰۳

نویسنده: محمد حسین ظاهری/رتبه ۴۲۳ کنکور۱۴۰۳

۱- الگوهای زیر را ادامه دهید.

+100 +100
۳۳۰۰-۳۴۰۰-۳۵۰۰-3600 3700 3800 3900

-5 -5
۳۵-۳۰-۲۵ -20 -15 -10 -5

+3 +3
۳- ۶ -۹ -۱۲-15 18 21 24 27

۲- ساعت ۳ و ربع بعد از ظهر چه ساعتی می شود؟

☐ ۱۷:۴۵ ☑ ۱۵:۱۵ ☐ ۱۷:۱۵ ☐ ۱۵:۴۵

۳- گسترده ی عدد های زیر را بنویسید.

۳۲۴۹=3000+200+40+9

۱۰۸۹=1000+80+9

۴- در یک پارکینگ ۵ اتومبیل پارک است.اگر هر اتومبیل ۴ چرخ داشته باشد، تعداد کل چرخ های این اتومبیل ها چندتا است؟

5(تعداد ماشین ها) × 4(تعداد چرخ ها) = 20

۵- جاهای خالی را کامل کنید.

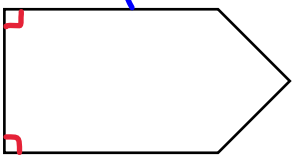
عدد ۳۵۱۴ یعنی 3 هزارتایی و 5 صدتایی و 1 ده تایی و 4 یکی.

۳۲۱۵ متر 3 کیلومتر و 215 متر

۶- عدد داخل بیضی به کدام عدد نزدیک تر است؟ (با تقریب صدگان)

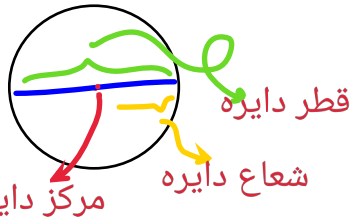
۷۹۰۰ ✓ ۷۸۹۱ ۷۸۰۰ ۷۰۰۰ ۶۰۷۲ ۶۰۰۰ ✓

۷- شکل زیر چند زاویه دارد؟ زاویه های راست آن را مشخص کنید.



5 زاویه دارد که ۲ تا انها راست است

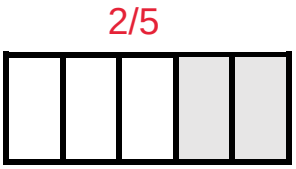
۸- در دایره ی رو به رو شعاع و مرکز و قطر را مشخص کنید.

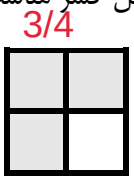


www-kanoon-ir

۹- برای هر شکل کسر مناسب بنویسید.







۱۰- برای شکل رو به رو ۳ کسر مساوی بنویسید و شکل را کامل کنید.



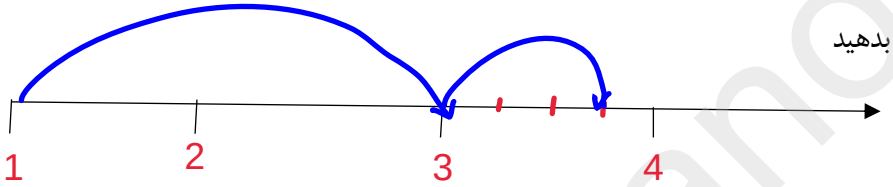
1/2 = 3/6 = 5/10 و یا هر مقدار برابر 1/2

۱۱- کسر های زیر را با هم مقایسه کنید.<=>

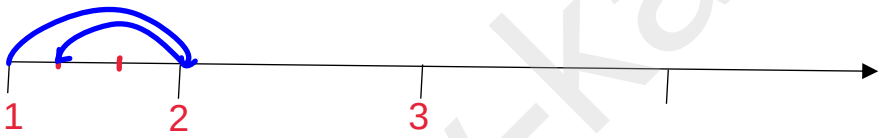
$\frac{1}{7}$ = $\frac{1}{4}$ $\frac{2}{3}$ > $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{5}$ < $\frac{1}{3}$

3/15 5/15

۱۲- کسر های زیر را روی محور نشان بدهید



$\frac{3}{4}$ واحد بعد از عدد ۳



$\frac{2}{3}$ واحد قبل از عدد ۲

اهداف مورد انتظار
مفهوم عدد هزار، عدد نویسی، گسترده نویسی، تقریب، الگو و جمع و تفریق اعداد
مفهوم ساعت و ساعت بعد از ظهر
مفهوم کسر، مقایسه کسر، نوشتن کسر ،کسرهای مساوی و نمایش کسر روی محور و شکل
مفهوم سانتی متر و متر و کیلومتر و تبدیل واحد ها
مفهوم دایره، قطر و شعاع و زاویه

بازخورد معلم:

www-kanoon-ir

نام زیبایت:	دبستان دخترانه شهیدان صافی	آزمون مداد کاغذی ریاضی
نام خانوادگی:		آذر ماه ۱۴۰۳

۱- الگوهای زیر را ادامه دهید.

۳۳۰۰-۳۴۰۰-۳۵۰۰-.....- .....-.....-.....

۳۵-۳۰-۲۵ -.....-.....-.....-.....

۳– ۶ -۹ -۱۲-.....-.....-..... -..... - .....

۲- ساعت ۳ و ربع بعد از ظهر چه ساعتی می شود؟

☐ ۱۵:۴۵ ☐ ۱۷:۱۵ ☐ ۱۵:۱۵ ☐ ۱۷:۴۵

۳- گسترده ی عدد های زیر را بنویسید.

۳۲۴۹= ۱۰۸۹=

۴- در یک پارکینگ ۵ اتومبیل پارک است.اگر هر اتومبیل ۴ چرخ داشته باشد، تعداد کل چرخ های این اتومبیل ها چندتا است؟

۵- جاهای خالی را کامل کنید.

عدد ۳۵۱۴ یعنی ..... هزارتایی و ..... صدتایی و ..... ده تایی و ..... یکی.

۳۲۱۵ متر .....کیلومتر و ..... متر

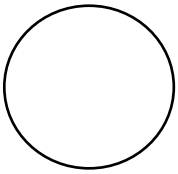
۶- عدد داخل بیضی به کدام عدد نزدیک تر است؟ (با تقریب صدگان)

۶۰۰۰	**۶۰۷۲**	۷۰۰۰	۷۸۰۰	**۷۸۹۱**	۷۹۰۰

۷- شکل زیر چند زاویه دارد؟ زاویه های راست آن را مشخص کنید.

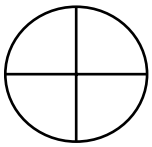


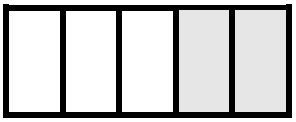
۸- در دایره ی رو به رو شعاع و مرکز و قطر را مشخص کنید.

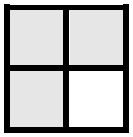


www-kanoon-ir

۹- برای هر شکل کسر مناسب بنویسید.







۱۰- برای شکل رو به رو ۳ کسر مساوی بنویسید و شکل را کامل کنید.



۱۱- کسر های زیر را با هم مقایسه کنید.**<=>**

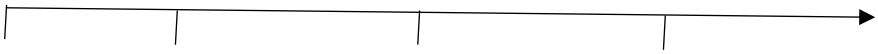
$\frac{۱}{۵} \square \frac{۱}{۳}$ $\frac{۲}{۳} \square \frac{۱}{۳}$ $\frac{۴}{۴} \square \frac{۷}{۷}$

۱۲- کسر های زیر را روی محور نشان بدهید

$\frac{۳}{۴}$ واحد بعد از عدد ۳



$\frac{۲}{۳}$ واحد قبل از عدد ۲



اهداف مورد انتظار
مفهوم عدد هزار، عدد نویسی، گسترده نویسی، تقریب، الگو و جمع و تفریق اعداد
مفهوم ساعت و ساعت بعد از ظهر
مفهوم کسر، مقایسه کسر، نوشتن کسر ،کسرهای مساوی و نمایش کسر روی محور و شکل
مفهوم سانتی متر و متر و کیلومتر و تبدیل واحد ها
مفهوم دایره، قطر و شعاع و زاویه

بازخورد معلم: