بسمه تعالی

نام.. : ..... آزمون مداد و کاغذی

نام خانوادگی : .....

دبستان شهیده اشرف گنجویی

مدت : ۶۰ دقیقه

۱۴۰۴/۳/۶

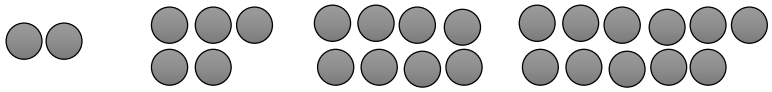
ریاضی پایه چهارم

ردیف	سوالات	صفحه ۱	عملکرد

۱

پاسخ درست را باعلامت × انتخاب کن.

الف) در الگوی زیر شکل هفتم چند دایره دارد ؟



۱) ۱۰ ☐ ۲) ۱۱ ☐ ۳) ۱۲ ☐ ۴) ۱۳ ☐

ب) بزرگترین عدد ۵ رقمی که رقم دهگان هزار آن ۵ ، بر ۵ بخشپذیر و بقیه رقم هایش تکرای نیست کدام است ؟

۱) ۵۹۸۷۰ ☐ ۲) ۵۹۹۹۵ ☐ ۳) ۵۹۸۷۵ ☐ ۴) ۵۹۸۷۶۵ ☐

ج) عدد اعشاری و مخلوط مربوط به شکل در کدام گزینه آمده است؟



۱) ۱/۴ ، $۱\frac{۲}{۵}$ ☐ ۲) ۱/۴ ، $۱\frac{۴}{۵}$ ☐ ۳) ۳/۵ ، $۳\frac{۱}{۲}$ ☐ ۴) ۳/۸ ، $۳\frac{۱}{۲}$ ☐

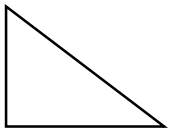
د) هنگامی که یک تاس را پرتاب می کنیم کدام یک به احتمال بیشتر اتفاق می افتد ؟

۱) عدد رو شده زوج باشد ☐ ۲) عدد رو شده فرد باشد ☐

۳) عدد رو شده بیشتر از ۴ باشد .☐ ۴) عدد رو شده کمتر از ۴ باشد .☐

۲

درست یا نادرست بودن هر گزینه را معلوم کن .



	درست	نادرست
الف) واحد ثانیه برای اندازه گیری زمان زنگ تفریح مناسب نیست .	○	○
ب) برای هر کسر به تعداد مخرجش کسر مساوی نوشت.	○	○
ج) دو خط عمود بریک خط با هم موازی اند.	○	○
د) در مثلث رو برو برای رسم هر سه ارتفاع باید بعضی از ضلع ها را با خط چین ادامه دهیم .	○	○

۳

جاهای خالی را با عدد یا کلمه ی مناسب پر کنید .

الف) متوازی الاضلاعی را که در آن زاویه ها و ضلع ها برابر باشند ..... می گوییم.

ب) نمودار خط شکسته برای فهمیدن بهتر ..... مناسب است.

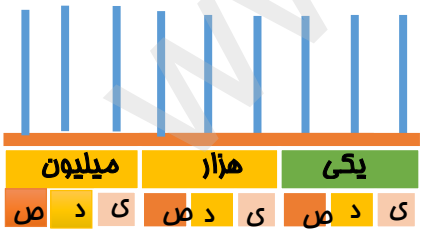
ج) ۴/۵ سانتی متر از ..... تا ۰/۱ سانتی متر درست شده است .

د) در عدد ۵۶۸۳۰۲ ، ..... صد هزارتایی و ..... بسته ی ده تایی داریم .

۴

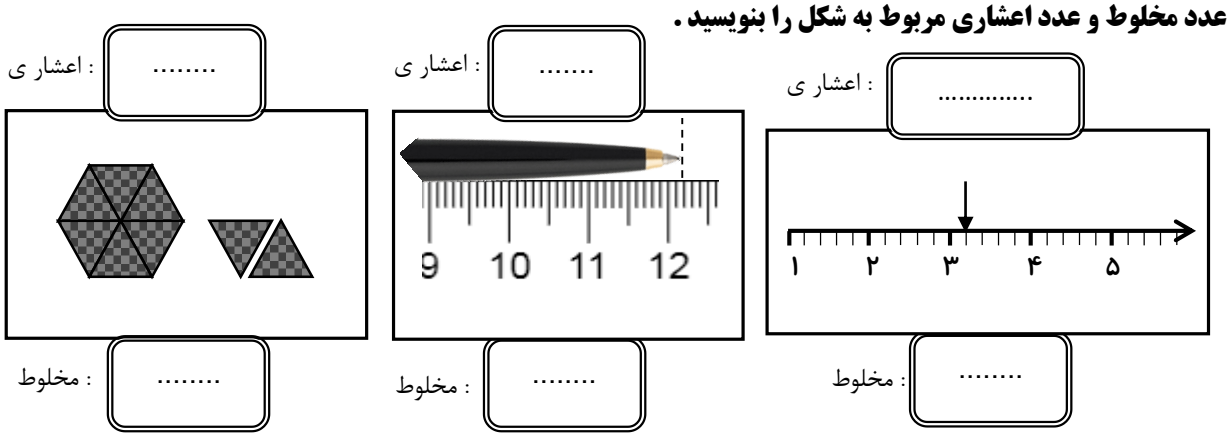
الف) عدد ۳۰۴۵۰۰۲۰۱ را روی شکل نشان دهید .

ب) عدد را به حروف بنویسید .

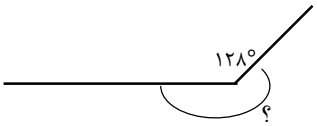
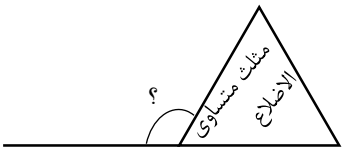
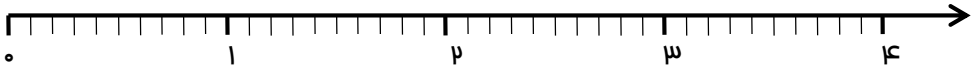


۵

عدد مخلوط و عدد اعشاری مربوط به شکل را بنویسید .



www.kanoon.ir

ردیف	سوالات	صفحه ۲	عملکرد
۷	**از علامت مناسب استفاده کنید .(<=>)** $۵\frac{۹}{۱۰} \square ۵\frac{۱}{۲}$ $\quad ۲\frac{۱۴}{۱۱۱} \square ۲\frac{۱۴}{۱۱۰}$ $\quad ۴\frac{۱۸}{۲۵} \square ۵\frac{۱۱}{۲۵}$ $\quad ۳\frac{۱۸}{۲۰} \square ۳\frac{۳}{۵}$ $\quad ۲/۶ \square ۲\frac{۳}{۵}$ $\frac{۴}{۵} \square ۰/۶$ $\quad ۸/۹ \square ۹/۸$ $\quad ۷۵۹۳۶۶ \square ۷۵۸۸۸۹$ $\quad \frac{۵}{۷} \square \frac{۹}{۲۸}$		
۸	**حاصل عبارتهای زیر را بدست آورید.** ۴۳۸۹ | ۴۳ $۱/۸ + ۰/۴ - ۰/۶ =$ $\left(۲ \times \frac{۳}{۷}\right) + \left(۳ \times \frac{۴}{۲۱}\right) =$ $\frac{۴}{۹} - \frac{۱}{۴۵} =$		
۹	**اندازه ی زاویه های خواسته شده را بدست آورید .**   		
۱۰	**عدد های زیر را به صورت اعشاری بنویسید و سپس روی محور نمایش دهید .** $۱\frac{۳}{۱۰}$ و $۳\frac{۴}{۲۰}$ و $۲\frac{۲}{۵}$ و $۲\frac{۳}{۶}$ 		
۱۱	**محسن تعدادی گردو دارد.** $\frac{۱}{۴}$ **گردو های او را در شکل می بینید محسن چند گردو دارد؟** 		
۱۲	**گنجایش یک ظرف آب ۹/۴ لیتر است . اگر ۲/۸ لیتر آب در آن بریزیم پر می شود . این ظرف چقدر آب دارد؟**		
۱۲	**مساحت قسمت رنگی را بدست آورید .** 