نام و نام خانوادگی : پایه نام آموزگار : نام درس :	به نام خدا سازمان آموزش و پروش استان اصفهان سازمان آموزش و پرورش ناحیه 4 دبستان اصلانی	تاریخ آزمون : 1402/10/ سال تحصیلی 1402-1403

ردیف	سوالات — اَلا بِذِکرِ اللهِ تَطمَئِنُّ القُلُوبُ ((آگاه باش که با یاد خدا دل‌ها آرامش می‌یابد))	✓	✗
۱	**جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.** **الف)** مجموع زوایای داخلی هر مثلث برابر است با ..... درجه . **ب)** حجم مکعبی به ابعاد ۴ سانتی متر برابر است با .....دسی متر مکعب **ج)** نسبت ۴ به ۷ مانند نسبت ۴۸ است به ..... **د)** ٪ ۳۵ عدد ۷۰۰ برابر است با :		
۲	**درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص نمایید.** **الف)** تقریب زدن به روش قطع کردن به مقدار واقعی نزدیک تراست. درست ☐ نادرست☐ **ب)** مجموع دو عدد فرد همیشه عددی زوج است. درست ☐ نادرست☐ **ج)** جرم یک سی سی آب تقریبا ۱۰۰۰ گرم است . درست ☐ نادرست☐ **د)** در پرتاب یک تاس احتمال آمدن ۶ بیشتر از بقیه اعداد است .درست ☐ نادرست☐		
۳	**گزینه صحیح را انتخاب نمایید.** **الف)** کوچکترین گزینه کدام است: ۱) ۱۰۰+☐ ۲) ۱۰۰-☐ ۳) ۱۰-☐ ۴) ۰☐ **ب)** کدام یک از عدد های زیر بر ۶ بخش پذیر نیست؟ ۱) ۳۲۶☐ ۲) ۲۲۲☐ ۳) ۴۴۴☐ ۴) ۵۵۲۰☐ **ج)** کدام شکل، محور تقارن کمتری دارد؟ ۱) مربع ☐ ۲) دایره ☐ ۳) مستطیل ☐ ۴) مثلث متساوی الاضلاع ☐ **د)** حاصل عبارت مقابل کدام گزینه است؟ $\frac{۳}{۵} \times \frac{۲۵}{۱۲} =$ ۱) $\frac{۷۵}{۶۰}$☐ ۲) $\frac{۳۶}{۱۲۵}$☐ ۳) $\frac{۵}{۴}$☐ ۴) گزینه ۱ و گزینه ۳ ☐		
۴	مقایسه کنید. < = > $\frac{۱۴}{۳۰}$ ◯ $\frac{۷}{۹}$ ۰/۰۷۹ ◯ ۰/۱۱ -۱ ◯ -۹۹ ۱۰۰۰۰۹ ◯ ۸۰۷۵۴		

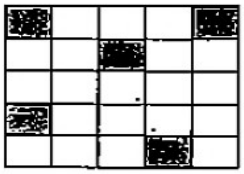
www.karnoori.ir

۵ حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

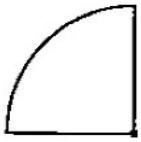
$((۰/۳\times۱۰۰)+(۵/۱-۳/۲))\div۱۰۰=$

$$\frac{۳\frac{۲}{۳}-۱\frac{۱}{۲}}{۲\frac{۴}{۶}\times۲\frac{۴}{۸}}=$$

۶ چند درصد شکل مقابل رنگی است؟ (راه حل را بنویسید.)



۷ محیط شکل مقابل را حساب کنید سپس حاصل با تقریب کمتر از ۱ به روش گرد کردن بنویسید .(راه حل را بنویسید.)



۸ تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار در خارج قسمت انجام داده و باقیمانده را مشخص نمایید.

۳۳/۷ | ۳/۵

خارج قسمت: .....

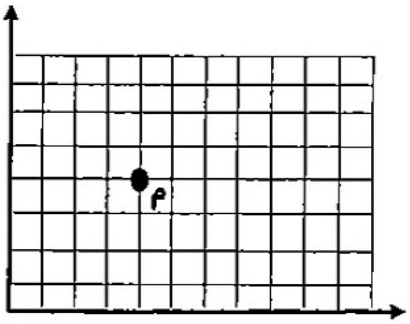
باقیمانده: .....

۹ نقاط $[\begin{matrix}۱\\۱\end{matrix}]$ =آ ، $[\begin{matrix}۲\\۶\end{matrix}]$=ب ، $[\begin{matrix}۳\\۱\end{matrix}]$=ج را در جدول مختصات مشخص و شکل را رسم نمایید.

نام شکل چیست؟ .....

مساحت شکل را به دست بیاورید.

قرینه شکل را نسبت به نقطه (م)رسم نمایید.



۱۰ مساحت قسمت رنگی چند سانتی متر مربع است؟

