به نام خدا

دبستان غیردولتی پسرانه نورفلق تبریز

نام و نام خانوادگی : **کلاس:** سوم ۱- ماهان **تاریخ:** ۱۴۰۱/۱/۲۷

آزمون : ریاضی **مدت آزمون :** ۴۵ دقیقه

جمله های درست ونادرست را مشخص کنید.

درست	نادرست
○	○
○	○
○	○
○	○

۱-دو خطی که همدیگر را در یک نقطه قطع می کنند موازی نام دارند.

۲-اندازه ی دور هر شکل را مساحت آن شکل می نامند.

۳-دایره بی شمار قطر دارد.

۴-شعاع دایره نصف قطر دایره است.

۵-نصف عددی را با ۵ جمع کردیم حاصل ۱۲ شد . آن عدد کدام است؟

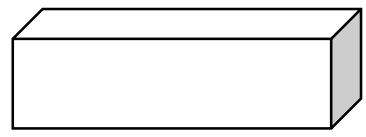
۶-حدس بزن .

سکه ای را ۴ بار انداخته ایم و هر بار پشت آمده است .اگر آن را برای بار پنجم بیندازیم ،

الف) رو می آید یا پشت ؟

ب) چه کسری احتمال دارد برای بار پنجم رو بیاید؟

۷-نام هر یک از شکل های زیر را بنویسید.



....

۸-قیمت هر دفتر ۲۰۰۰ تومان است . قیمت ۴ دفتر چند تومان است ؟ با ۶۰۰۰ تومان چند دفتر می توان خرید؟

۹- برای کدام یک از جمله های زیر ، واژه ی « احتمال دارد» مناسب است؟

الف) فردا باران ببارد. ب) وقتی یک تاس را می اندازیم ، عدد ۷ بیاید.

ج) قّد یک انسان معمولی ۶ متر است . د) بعد از فصل بهار ، پاییز بیاید.

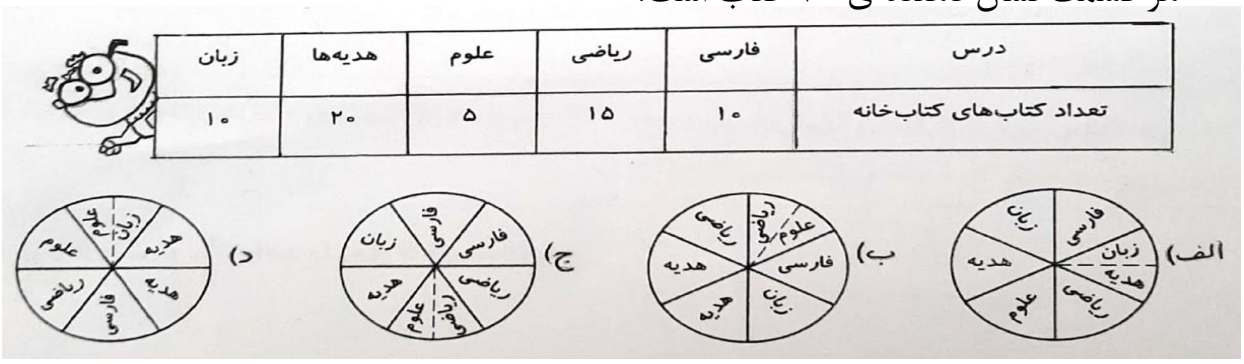
۱۰-مساحت مستطیلی ۲۰ سانتی متر مربع است . اندازه ی ضلع ها را طوری انتخاب کن که محیط مستطیل به دو حالت زیر باشد (برای هر حالت ، شکل مستطیل را بکش ، اندازه و طول و عرض هر حالت را روی شکل بنویس)

حالت اول :محیط ۱۸ سانتی متر

حالت دوم : محیط ۲۴ سانتی متر

۱۱-برای جدول داده های زیر ، کدام نمودار دایره ای مناسب است؟ در نمودار دایره ای زیر ، هر قسمت نشان دهنده ی ۱۰ کتاب است؟

درس	فارسی	ریاضی	علوم	هدیه‌ها	زبان
تعداد کتاب‌های کتاب‌خانه	۱۰	۱۵	۵	۲۰	۱۰



۱۲-ضربهای زیر را انجام دهید .

۴۰۰×۱۰= ۵۰×۲۰ = ۸۰×۱۰۰ = ۵۰۰×۴۰ =