نام و نام خانوادگی : دبستان نیکا خردادماه 1404

آزمون ریاضی پایه پنجم

1 عبارت های درست – نادرست را مشخص کنید.

الف) درنمودارداییره ای هرقسمت نسبت یکی از داده هارا به کل داده ها نمایش می دهد(.....)

ب) هرلیتر100 سانتی متر مکعب است.(.....)

ج) نسبت محیط هر دایره به شعاع آن تقریبا3/14 است.(.....)

د) درهرمتوازی الاضلاع قطرها همدیگر را نصف می کنند.(.....)

2 گزینه های مربوط به هم را باکشیدن خط به هم وصل کن.



به نقطه ای که شکل را حول آن می چرخانیم می گویند.

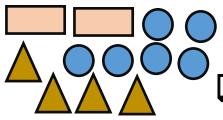
میانگین چند داده را.... آن داده می گویند.

هردو نسبت مساوی یک ....را تشکیل می دهند

3 چهار سی سی چه مقدار از لیتر می شود؟

الف) 40لیتر ❑ ب) 4000لیتر ❑ ج) 0/40لیتر ❑ د) 0/ 00 4 لیتر ❑

4 احتمال بیرون آوردن لوزی .....



الف)شاید ❑ ب) به طور حتم ❑ ج) قطعاً اتفاق نمی افتد. ❑ د)احتمال کم ❑

5 مساحت کدام به روش زیرمحاسبه می شود؟ مساحت = 2 ÷ ارتفاع × (مجموع دوقاعده)

الف) مثلث ❑ ب) متوازی الاضلاع ❑ ج) لوزی ❑ د) ذوزنقه ❑

6 الف) عددچهارمیلیارد و نهصدوسی وهفت میلیون وچهارده هزار را با رقم بنویس

.....

ب) این عدد چندرقمی است؟..... ج)دهگان میلیون این عدد چنداست؟.....

د) این عدد را باتقریب ده میلیون و حذف رقم بنویس.....

7 درجاهای خالی عدد مناسب بنویس.

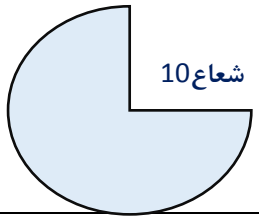
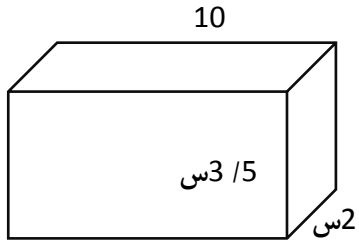
4	16
5	

$$\frac{7}{10} = \frac{\quad}{100}$$

8 نمودارستونی شکلات ها را رسم کنید . میانگین جرم شکلات ها را محاسبه کنید.

شکلات اول	34
شکلات دوم	34
شکلات سوم	32

www.kanoon.ir

	شکلات چهارم 36	
9	محیط شکل زیر را حساب کنید.(عددپی =3) 	
10	کسر زیر را ساده کنید و حاصل آن را پیدا کنید. $\frac{۵\times۲۴}{۲۰\times۱۰}=$	
11	اگر6 کیلوگرم گوشت را در بسته های $\frac{1}{5}$ کیلوگرم بسته بندی کنیم،چندبسته خواهیم داشت؟	
12	تفریق زمان زیر را انجام دهید . 15 00 20 - 3 49 45	
13	مساحت یک لوزی 50 سانتی متر مربع است اگر قطر بزرگ آن 20 سانتی متر باشد ، قطر کوچک آن چه قدر است؟	
14	حجم مکعب مستطیل را محاسبه کنید. 	
15	32٪ دانش آموزان یک مدرسه ی 500 نفره به اردو رفتند. چندنفر به اردو رفته اند؟	