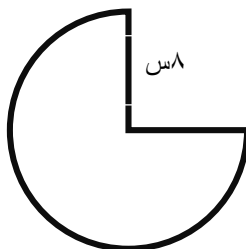




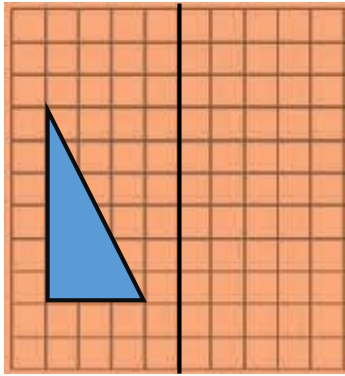
## دبستان دفترانه ی شهید علانیان کاشان

نام و نام خانوادگی: ..... آزمون ریاضی کلاس پنجم (نوبت دوم) اردیبهشت ۹۵

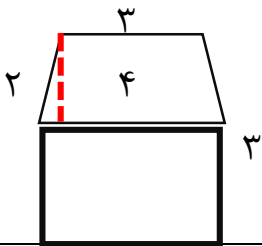
۱	برای نمایش تغییرات قیمت نفت در ماههای مختلف کدام نمودار مناسب است؟ الف) نمودار دایره ای <input type="checkbox"/> ب) نمودار خطی <input type="checkbox"/> ج) نمودار خط شکسته <input type="checkbox"/> د) نمودار ستونی <input type="checkbox"/>
۲	متوازی الاضلاعی که دو قطر عمود برهم و چهار خط تقارن دارد کدام است؟ الف) مستطیل <input type="checkbox"/> ب) ذوزنقه <input type="checkbox"/> ج) مربع <input type="checkbox"/> د) لوزی <input type="checkbox"/>
۳	۰/۲۵ برابر کدام گزینه است؟ الف) $\frac{2}{3}$ <input type="checkbox"/> ب) $\frac{3}{4}$ <input type="checkbox"/> ج) $\frac{2}{8}$ <input type="checkbox"/> د) $\frac{1}{2}$ <input type="checkbox"/>
۴	کدام یک مقدار بیش تری را نشان می دهد؟ الف) ۲۲۶۵ سانتی متر مکعب <input type="checkbox"/> ب) $1\frac{3}{4}$ لیتر <input type="checkbox"/> ج) $2\frac{2}{8}$ لیتر <input type="checkbox"/> د) همه برابرند <input type="checkbox"/>
۵	الگوها را ادامه دهید. ..... و ..... و ..... و ۴۵۰ میلیون و ۳۰۰ میلیون و ۱۵۰ میلیون ..... و ..... و ..... و $3\frac{1}{2}$ و ۳ و $2\frac{1}{8}$
۶	در جاهای خالی علامت >= < بگذارید. $0/801$ <input type="checkbox"/> شش دهم $0/70$ <input type="checkbox"/> $0/7$ <input type="checkbox"/> $4$ <input type="checkbox"/> $3\frac{3}{7}$ <input type="checkbox"/> $3\frac{4}{8}$ <input type="checkbox"/> $3\frac{1}{2}$ <input type="checkbox"/>
۷	جاهای خالی را بنویس. الف) ۱۴ میلیون با ۹ میلیون می شود ..... ب) عدد ۶۰۰۰۰۰ از ..... تا ۶۰۰ تشکیل شده است . ج) از تقسیم محیط دایره بر قطر عدد به دست آمده برابر ..... است که عددی نامیده می شود.
۸	پدر امین صبح ساعت ۱۱ $\square$ ۱۲ در دفتر کارش حاضر است و ساعت ۱۹ $\square$ ۸ از آنجا خارج شد. او چه مدتی در محل کارش حضور دارد؟
۹	جمع $3 + 2\frac{3}{5} =$ را روی محور نشان دهید. 

	<p>۱۰ برای دوخت یک کت <math>2\frac{1}{5}</math> متر و برای دوختن یک شلوار <math>1\frac{1}{3}</math> متر پارچه لازم است.  الف) برای دوختن یک کت و شلوار چندمتر پارچه لازم است؟  ب) اگر ۵ متر پارچه تهیه کرده باشیم .  بعد از دوخت کت و شلوار چندمتر پارچه باقی می ماند؟</p>	۱۰
	<p>۱۱ میانگین عددهای <math>\frac{21}{3}</math> ، <math>\frac{16}{8}</math> ، <math>\frac{17}{7}</math> ، <math>\frac{16}{2}</math> را به دست آورید.</p>	۱۱
	<p>۱۲ طول و عرض و ارتفاع استخری ۱۰ و ۵ و ۳۰ متر است . حجم این استخر چندمتر مکعب و چندلیتر است؟</p>	۱۲
	<p>۱۳ در جاهای خالی عدد مناسب بنویس .</p> $\frac{4}{7} = \frac{\quad}{35} \quad \frac{4}{5} \times \dots = \frac{8}{35}$ $678 - \dots = 192$	۱۳
	<p>۱۴ فروشنده ای کتاب های خود را با ۲۰٪ تخفیف می فروشد.عاطفه کتابی را به قیمت ۲۴۰۰۰ تومان خریده است . قیمت کتاب قبل از تخفیف چندتومان بوده است؟</p>	۱۴
	<p>۱۵ محیط شکل زیر را پیدا کنید.(عدد پی = ۳)</p>	۱۵

۱۶ قرینه ی شکل را با توجه به خط داده شده رسم کن.



۱۷ مساحت شکل زیر را پیدا کنید.



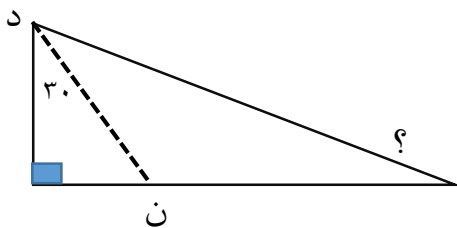
۱۸ عبارت های زیر را حل کنید.

$$\frac{4}{6} \div 8 =$$

$$\frac{2}{6} \times \frac{5}{7} =$$

$$0.87 \times 7 / 24 =$$

۱۹ اگر نیم خط «دن» نیم ساز زاویه باشد اندازه ی زاویه ای که با «؟» مشخص شده چقدر است؟

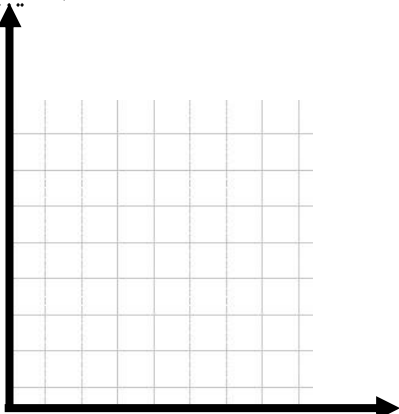


۲۰ تعداد غایبین در دبستانی در جدول مشخص شده است.

تعداد غایبین

زمان	هفته ی اول	هفته ی دوم	هفته ی سوم	هفته ی چهارم
تعداد غایبین	۵	۱	۷	۳

نمودار خط شکسته ی آن را رسم کنید.



زمان