



آکادمی آنلاین تیزلاین قوی ترین پلتفرم آموزشی تیز هوشان

برگزار کننده کلاس های آنلاین و حضوری تیز هوشان ✓

و المپیاد از پایه چهارم تا دوازدهم

آزمون های آنلاین و حضوری ✓

مشاوره تخصصی ✓

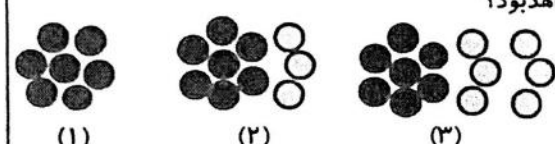
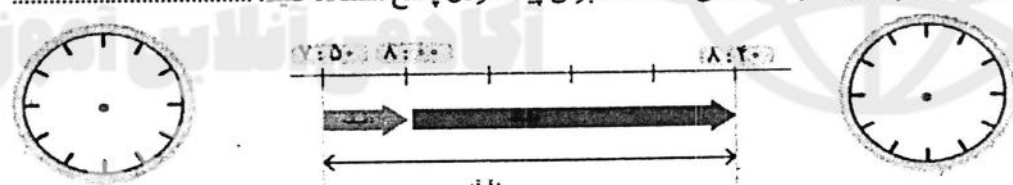
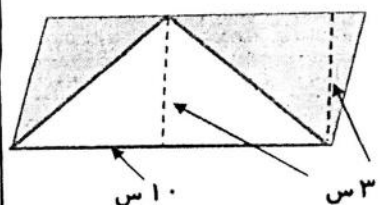
با اسکن QR کد روبرو
وارد صفحه اینستاگرام
آکادمی تیزلاین شو و از
محتوای آموزشی
رایگان لذت ببر

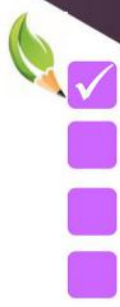


برای ورود به صفحه اصلی سایت آکادمی تیزلاین کلیک کنید

برای دانلود دفترچه آزمون های مختلف برای هر پایه کلیک کنید

برای مطالعه مقالات بروز آکادمی تیزلاین کلیک کنید

ردیف	شرح سوالات	بارم
۱	به سوالات مطرح شده درمورد عدد ۵۱۳۰۴۷۹۰۲۶۸ پاسخ دهید. ♦ رقم ۷ در عدد فوق چه رتبه ای دارد؟ ♦ رتبه یا ارزش مکانی بزرگ ترین رقم آن چه نام دارد؟ ♦ آن را خوانده و به حروف بنویسید. ♦ عدد بالایی را به صورت گسترده بنویسید.	
۲	باتوجه به الگوی مقابل؛ شکل صدم داری چنددایره خواهد بود؟  الف: ۲۰۷ <input type="checkbox"/> ب: ۳۰۴ <input type="checkbox"/> ج: ۷۰۶ <input type="checkbox"/> د: ۶۰۳ <input type="checkbox"/>	
۳	حاصل عبارت داده شده را به دست آورید. $(2 \times \frac{3}{12}) - (\frac{1}{6} + \frac{2}{6}) =$ $\frac{2}{4} - \frac{1}{8} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$ $\frac{2}{6} + \frac{1}{3} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$	
۴	دانش آموزان از ساعت ۷:۵۰ تا ساعت ۸:۴۰ از موزه ی مردم شناسی بازدید کردند. آن ها چه مدت در موزه بوده اند؟ از نمودار زمان و ساعت های داده شده برای پیدا کردن پاسخ استفاده کنید. 	
۵	اعداد داده شده را با تقریب در دهگان بنویسید و سپس پاسخ ها را به دست آورید. $88 \div 12 = \dots \div \dots = \dots$ $85 \times 56 = \dots \times \dots = \dots$ $585 - 435 = \dots - \dots = \dots$ $775 + 775 = \dots + \dots = \dots$	
۶	مساحت قسمت رنگی را به دست آورید.  مساحت متوازی الاضلاع: مساحت مثلث: مساحت قسمت رنگی:	



ردیف	شرح سوالات	بارم
۷	ضرب و تقسیم را به روش خلاصه انجام دهید. $\begin{array}{r} 4305 \\ \times 17 \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{r} 4080 \\ \times 367 \\ \hline \end{array}$	
۸	اندازه هر یک از زاویه های مثلث داده شده را با استفاده از نقاله به دست آورده و بنویسید. <p>اندازه ی زاویه ی (ب،س،د) : درجه اندازه ی زاویه ی (ب،د،س) : درجه اندازه ی زاویه ی (س،ب،د) : درجه</p>	
۹	جمع و تفریق های اعشاری داده شده را ابتدا به صورت ستونی و زیر هم نوشته و سپس پاسخ را به دست آورید. $97/6 + 8/6 = \dots\dots\dots$ $868 - 0/7 = \dots\dots\dots$	
۱۰	مقایسه کنید. $< = >$ $45/1$ <input type="checkbox"/> 45 145000 <input type="checkbox"/> 45587 $4 \frac{2}{8}$ <input type="checkbox"/> $4 \frac{2}{3}$	
۱۱	اگر یک تاس را ۱۰۰ بار بالا بیندازیم احتمال این که عددی کوچک تر از ۶ بیاید چقدر است؟ <p>الف: $\frac{6}{24}$ <input type="checkbox"/> ب: $\frac{1}{8}$ <input type="checkbox"/> ج: $\frac{1}{6}$ <input type="checkbox"/> د: $\frac{10}{12}$ <input type="checkbox"/></p>	
۱۲	اگر عقربه ی چرخنده رادشکل مقابل ۱۰ بار بچرخانیم احتمال قرار گرفتن آن رادرموارد زیرینو <p>روی عدد زوج قرار می گیرد. روی عدد فرد قرار می گیرد. روی عدد بزرگ تر از ۸ قرار بگیرد.</p>	



ردیف	شرح سوالات	پاسخ
۱	<p>♦ دهگان هزار</p> <p>♦ یکان هزار</p> <p>♦ پانصد و سیزده میلیون و چهارصد و هفتاد و نه هزار و دویست و شصت و هشت</p> <p>♦ ۵۰۰۰۰۰۰۰ + ۱۰۰۰۰۰۰۰ + ۳۰۰۰۰۰۰ + ۴۰۰۰۰۰ + ۷۰۰۰۰ + ۹۰۰۰ + ۲۰۰ + ۶۰ + ۸</p> <p>۵۱۳۴۷۹۳۶۸</p>	
۲		ب: ۳۰۴
۳	$-\frac{3}{6} = \frac{6}{12} - \frac{6}{12} = \frac{0}{12} = 0$ $\frac{4}{6} - \frac{1}{6} = \frac{3}{6}$ $\frac{3}{6} + \frac{2}{6} = \frac{5}{6}$	$\frac{6}{12}$
۴	<p>آن ها ۵۰ دقیقه در موزه بوده اند.</p>	
۵	$90 \times 60 = 5400$ $780 + 780 = 1560$ 590	$\div 10 = 9$ $-440 = 150$
۶	<p>مساحت متوازی الاضلاع: م م $10 \times 3 = 30$ مساحت مثلث: م م $10 \times 3 \div 2 = 15$ مساحت قسمت رنگی: م م $15 = 15$</p>	
۷	$\begin{array}{r} 4 \cdot 8 \cdot 0 \\ \times 3670 \\ \hline 2856 \\ 2448 \\ \hline 055 \\ - 51 \end{array}$ $\begin{array}{r} 4305 \\ - 3400 \\ \hline 0905 \\ - 850 \\ \hline + 1224 \\ \hline 149736000 \\ \cdot 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 17 \\ \hline 253 \\ \hline \text{ی د ص} \end{array}$
۸		(پ،س،د): ۴۰ درجه // (پ،د،س): ۲۵ درجه // (س،پ،د): ۱۵ درجه



ردیف	شرح سوالات	بارم
۹	$\diamond 97/6 + 8/6 = 106/2$	$868 - 0/7 = 867/3$
۱۰	$145000 > 45587$ $45/1 > 45$	$4 \frac{2}{8} < 4 \frac{3}{4}$
۱۱	۵ عدد کوچک تر از ۶ در تاس موجود است. یعنی: $\frac{5}{6} = \frac{10}{12}$	پاسخ: د ده دوازدهم
۱۲	به احتمال کم زوج / به احتمال زیاد فرد / احتمال ندارد	

تیزلاین
آکادمی آنلاین آموزشی

