



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
محتواهای 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	به نام خداوند جان و خرد	کزین برتر اندیشه بر نگردد	بارم
۱	با توجه به عدد رو به رو به پرسش های زیر پاسخ دهید. عدد را به حروف بنویس . در مرتبه ی صدگان چه رقمی قرار دارد؟ کدام رقم بیش ترین ارزش مکانی را دارد؟ بزرگترین رقم در چه مرتبه ای قرار دارد؟	۶۰۷۹	
۲	باز شده ی هر عدد را بنویس.	$47.5 =$	
۳	جاهای خالی را با اعداد یا کلمه های مناسب کامل کن. با ----- می توانیم زاویه ی راست را تشخیص ده ۶ کیلو گرم و ۸۰۰ گرم برابر است با ----- گرم. ۱۰۰ بسته ی ۱۰ تایی می شود ----- تا. به ----- حالت می توان جمع دو عدد که حاصل آن ها ۱۳ باشد را نوشت . مستطیل ----- خط تقارن و مربع ----- خط تقارن دارد. ۴۷۵ تومان برابر است با ----- ریال . ۳۰۵۰ ریال برابر است با ----- تومان .		
۴	الگوی را ادامه دهید.	<p>----- و ----- و ----- و ۲۷ و ۱۸ و ۹</p> <p>----- و ----- و ۴۰۸۰ و ۴۰۷۰ و ۴۰۶۰</p> <p>----- و ----- و ۵۷۰۰ و ۵۶۰۰ و ۵۵۰۰</p>	
۵	امروز شنبه و اولین روز ماه است . تا آخرین این ماه شنبه ها چه روز هایی از ماه است؟		
۶	اتوبوسی ساعت ۴ صبح از تهران به سوی تبریز حرکت کرد و بعد از ۱۰ ساعت به تبریز رسید . این اتوبوس چه زمانی به تبریز رسیده است ؟ به دو صورت بیان کنید.		
۷	به چند روش می توان با سکه های ۱۰ و ۵۰ ریالی ، ۲۰۰ ریال ساخت؟		



	<p>با توجه به کاری که هر ماشین انجام می دهد، در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> $\begin{array}{ c } \hline \square \\ \hline ۷۲ \\ \hline ۳۷ \\ \hline \end{array} \xrightarrow{+۶} \begin{array}{ c } \hline ۹۶ \\ \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array}$ </div> <div style="text-align: center;"> $\begin{array}{ c } \hline ۳ \\ \hline ۸ \\ \hline \square \\ \hline \end{array} \xrightarrow{\times 4} \begin{array}{ c } \hline \square \\ \hline \square \\ \hline ۲۸ \\ \hline \end{array}$ </div> </div>	۸
	<p>حاصل جمع های راینویس.</p> <p>$۳۰۰۰ + ۴۰۰۰ + ۵۰۰ + ۴ =$</p> <p>$۲۰۰۰ + ۲۰۰ + ۲۰ + ۵ + ۵ + ۱ =$</p>	۹
	<p>عددهای زیر را روی محور نشان دهید</p> <p>$\frac{3}{4}$ واحد بعد از عدد ۱</p> <p>$\frac{2}{3}$ واحد مانده به عدد ۳</p>	۱۰
	<p>مقایسه کنید.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">$\frac{3}{4} \bigcirc \frac{3}{4}$</div> <div style="font-size: 2em;">،</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">$\frac{2}{5} \bigcirc \frac{1}{5}$</div> <div style="font-size: 2em;">،</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">$\frac{7}{7} \bigcirc \frac{9}{9}$</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">۲ واحد و $\frac{4}{6}$ واحد \bigcirc ۲ واحد و $\frac{5}{6}$ واحد</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">۲ واحد و $\frac{2}{10}$ واحد \bigcirc ۳ واحد و $\frac{6}{10}$ واحد</div> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px; text-align: center;">۴۰۰ ریال \bigcirc ۴۰ تومان</div>	۱۱
	<p>مجید روزی ۲ صفحه قرآن می خواند . پس از ۸ روز چند صفحه قرآن خوانده است ؟</p>	۱۲
	<p>اگر شعاع دایره ای ۴ سانتی متر باشد ، قطر آن چند سانتی متر است ؟</p>	۱۳
	<p>حاصل ضرب $\square = ۳ \times ۴$ را به کمک روش های محور ، جمع مستطیل به دست آورید؟</p>	۱۴
	<p>جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کن.</p> <p>$۷ \times ۶ = \text{-----}$</p> <p>$\text{-----} \times ۷ = (۳ \times ۷) + (۷ \times ۷)$</p> <p>$۳۰ - ۵ = \text{-----}$</p> <p>$(۷ \times ۵) = (۷ \times \text{-----}) + (۷ \times \text{-----})$</p>	۱۵

موفق باشید



ردیف	به نام خداوند جان و حرد	کترین برتر آندیشه برنگرد
۱	با توجه به عدد ۲۰۰ به رو به پرسش های زیر پاسخ دهید. عدد را به حروف بنویس شش هزار و هفتاد و دو در مرتبه ی صدگان چه رقمی قرار دارد؟ ۵ کدام رقم بیش ترین ارزش مکانی را دارد؟ ۶ بزرگترین رقم در چه مرتبه ای قرار دارد؟ عدد ۹ در مرتبه ی یکان	۶۰۷۹
۲	باز شده ی هر عدد را بنویس. $۲۸۶۵ = ۲۰۰۰ + ۸۰۰ + ۶۵$ $۲۷۰۵ = ۲۰۰۰ + ۷۰۰ + ۵$	
۳	جاهای خالی را با اعداد یا کلمه های مناسب کامل کن. با گونیا می توانیم زاویه ی راست را تشخیص ده ۶ کیلو گرم و ۸۰۰ گرم برابر است با ۶۸۰۰ گرم. ۱۰۰ بسته ی ۱۰ تایی می شود ۱۰۰۰ تا. به ۱۳ حالت می توان جمع دو عدد که حاصل آن ۱۳ باشد را نوشت. متطیل ۲ خط تقارن و مربع ۴ خط تقارن دارد. ۴۷۵ تومان برابر است با ۴۷۵۰۰ ریال. ۳۰۵۰ ریال برابر است با ۳۰۵ تومان.	
۴	الگوی را ادامه دهید. ۹، ۱۸، ۲۷، ۳۶، ۴۵، ۵۴ ۴۰۶۰، ۴۰۷۰، ۴۰۸۰، ۴۰۹۰، ۵۰۰۰، ۵۰۱۰ ۵۵۰۰، ۵۶۰۰، ۵۷۰۰، ۵۸۰۰، ۵۹۰۰، ۶۰۰۰	
۵	امروز شنبه و اولین روز ماه است. تا آخرین این ماه شنبه ها چه روز هایی از ماه است؟ ۲۹، ۲۲، ۱۵ و ۸	
۶	اتوبوسی ساعت ۴ صبح از تهران به سوی تبریز حرکت کرد و بعد از ۱۰ ساعت به تبریز رسید. این اتوبوس چه زمانی به تبریز رسیده است؟ به دو صورت بیان کنید. ۲ بعد از ظهر ساعت ۱۴ $۱۰ + ۴ = ۱۴$	
۷	به چند روش می توان با سکه های ۱۰ و ۵۰ ریالی ۲۰۰ ریال ساخت؟	

سکه ۵۰ ریالی	سکه ۱۰ ریالی	تعداد سکه ها
۴	۰	①
۳	۵	②
۲	۱۰	③
۱	۱۵	④
۰	۲۰	⑤



<p>با توجه به کاری که هر ماشین انجام می دهد، در جاهای خالی عدد مناسب بنویس</p>	<p>۸</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> $\begin{array}{r} 90 \\ 72 \\ 27 \end{array} \xrightarrow{\cdot 0.6} \begin{array}{r} 54 \\ 43 \\ 16 \end{array}$ </div> <div style="text-align: center;"> $\begin{array}{r} 3 \\ 8 \end{array} \xrightarrow{\times 4} \begin{array}{r} 12 \\ 32 \\ 28 \end{array}$ </div> </div>
<p>۹</p>	<p>حاصل جمع های را بنویس.</p> <p>$2000 + 2000 + 500 + 2 = 7002$ $2000 + 2000 + 2000 + 500 + 1 = 22001$</p>
<p>۱۰</p>	<p>عددهای زیر را روی محور نشان دهید</p> <p>$\frac{3}{4}$ واحد بعد از عدد ۱</p> <p>$\frac{2}{3}$ واحد مانده به عدد ۳</p>
<p>۱۱</p>	<p>مقایسه کنید.</p> <p>$\frac{3}{4} \ominus \frac{1}{4}$, $\frac{2}{5} \oplus \frac{1}{5}$, $\frac{7}{7} \ominus \frac{9}{9}$</p> <p>۲ واحد و $\frac{2}{10}$ واحد \ominus ۳ واحد و $\frac{6}{10}$ واحد و ۲ واحد و $\frac{4}{6}$ واحد \oplus ۲ واحد و $\frac{5}{6}$ واحد</p> <p>۲۰۰ ریال \ominus ۲۰ تومان</p>
<p>۱۲</p>	<p>مجید روزی ۲ صفحه قرآن می خواند . پس از ۸ روز چند صفحه قرآن خوانده است ؟</p> <p>$2 \times 8 = 16$ پس از ۸ روز ۱۶ صفحه قرآن خوانده است.</p>
<p>۱۳</p>	<p>اگر شعاع دایره ای ۴ سانتی متر باشد ، قطر آن چند سانتی متر است ؟</p> <p>$4 \times 2 = 8$ قطر آن ۸ سانتی متر است.</p>
<p>۱۴</p>	<p>حاصل ضرب $\square = 4 \times 2$ را به کمک روش های محور ، جمع مستطیل به دست آورید ؟</p> <p>روش محور: $3 + 3 + 3 + 3 = 12$</p> <p>روش مستطیل: </p>
<p>۱۵</p>	<p>جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کن.</p> <p>$7 \times 6 = 42$ $9 \dots \times 7 = (7 \times 7) + (7 \times 7) = 14 + 49 = 63$ $3005 = \dots$ $(7 \times 5) = (7 \times 2) + (7 \times 3) = 14 + 21 = 35$</p>

موفق باشید