



# 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





۱) ده ریال کشور شورستان ۱۲۰۰ دلار است، ۲ تومان بیشتر است یا ۲۹۰۰؟

۲) رقم های ۹، ۶، ۷، ۵ را در نظر بگیرید و به سوالات زیر پاسخ دهید.  
الف) بزرگترین عدد ۴ رقمی را بنویسید.  
ب) این عدد را به حروف بنویس.  
ج) این عدد را در جدول ارزش قرار بده.  
د) ارزش مکانی کدام عدد از همه کمتر است.

۳) کامل کنید.  
- ربع ساعت ..... دقیقه و نیم ساعت ..... دقیقه است .  
- ربع یعنی ..... و نصف یعنی .....  
- هر دایره ..... مرکز و ..... شعاع و قطر دارد . در دایره شعاع ..... قطر می باشد .  
- ساعت ۱۷:۲۰ یعنی همان ..... بعد از ظهر .  
- ساعت ۹ بعد از ظهر یعنی ساعت .....

۴) دایره ای به شعاع ۲ سانتی متر رسم کنید و قطر آن را روی دایره مشخص کنید . سپس  $\frac{2}{3}$  آن را رنگ کنید؟

آکادمی تیزهوشان تیزلاین

WWW.TIZLINE.IR

۵) با رسم شکل نشان دهید،  $\frac{2}{4} = \frac{4}{12}$



۱۶) مقایسه کنید.

$\frac{1}{7} \square \frac{1}{8}$     ربع     $\frac{1}{4}$      $\frac{1}{5}$     واحد  $\frac{1}{5}$  و  $\frac{1}{4}$  واحد  
 $\frac{2}{6} \square \frac{5}{6}$      $\frac{2}{9} \square \frac{2}{5}$     واحد  $\frac{2}{5}$  و  $\frac{2}{9}$  واحد  
 $\frac{7}{7} \square \frac{1}{1}$      $\frac{2}{8} \square \frac{4}{8}$

۱۷) هر یک از شکل های زیر چند زاویه دارد؟ چه تعداد از این زاویه ها راست هستند؟

تعداد زاویه : .....  
 تعداد زاویه راست : .....

۱۸) نقاط خواسته شده را روی محور مشخص کن.  
 $\frac{3}{4}$  واحد بعد از ۲  
 $\frac{2}{6}$  واحد مانده به ۳

۱۹) با توجه به کاری که هر ماشین انجام می دهد، جاهای خالی را پر کنید ۱۲.

$\begin{array}{|c|} \hline 14 \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array} + 12 = \begin{array}{|c|} \hline 37 \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array} - 9 = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline 11 \\ \hline 41 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array} - 5 = \begin{array}{|c|} \hline 42 \\ \hline 89 \\ \hline 68 \\ \hline 13 \\ \hline \end{array}$

۱۰) جاهای خالی را پر کنید.

۶۰۴۵ گرم می شود ..... کیلو گرم و ..... گرم  
 ۷ کیلو گرم برابر است با ..... گرم .  
 ۳ کیلو متر و ۲۰۷ متر می شود ..... متر .  
 ۴ کیلو متر و ۱۵ متر می شود ..... متر .  
 یک متر برابر با ..... سانتی متر و یا ..... میلی متر .

موفق باشید

باز خورد:

خیلی خوب     خوب     قابل قبول     نیاز به تلاش بیشتر

۰۲۱-۹۱۳۰۲۲۰۲ \* ۰۲۱-۴۴۱۳۶۹۷۵

Tizline.ir

۰۹۳۳۳۳۸۴۰۲۰۲





مجریه همکاری با کلاس و آزمون در سراسر کشور

با حضور اساتید برگزیده کشوری تیزهوشان و کانکور



ریال	۱۰	۲۰
تومان	۱	۲

۱۱ ده ریال کشور شورستان ۱۲۰۰ دلار است. ۲ تومان بیشتر است یا ۲۹۰۰؟  
 دلار ۲۹۰۰ < ۲ تومان = ۲۴۰۰ دلار  
 ریال ۱۰ | ۲۰  
 دلار ۱۲۰۰ | ۲۴۰۰

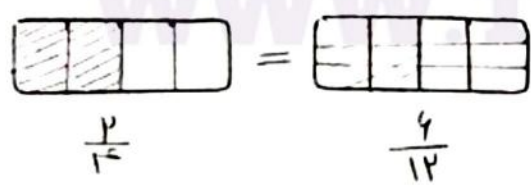
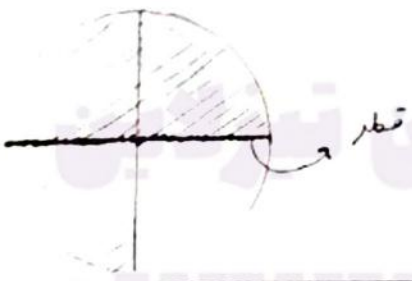
۱۲ رقم های ۹، ۶، ۷، ۵ را در نظر بگیرید و به سوالات زیر پاسخ دهید. بدون تکرار  
 الف) بزرگترین عدد ۴ رقمی را بنویسید. ۹۷۴۵  
 ب) این عدد را به حروف بنویس. ناهزار و هفتصد و شصت و پنج  
 ج) این عدد را در جدول ارزش قرار بده.  
 د) ارزش مکانی کدام عدد از همه کمتر است. ۵ (یکان)

یکان	دهگان	صدگان	هزارگان	دهگان	صدگان	هزارگان
۵	۴	۷	۹			

۱۳ کامل کنید.

- ربع ساعت ..... دقیقه و نیم ساعت ..... دقیقه است.
- ربع یعنی ..... و نصف یعنی .....
- هر دایره ..... مرکز و ..... شعاع و قطر دارد. در دایره شعاع ..... قطر می باشد.
- ساعت ۱۷:۲۰ یعنی همان ..... بعد از ظهر.
- ساعت ۹ بعد از ظهر یعنی ساعت .....

۱۴ دایره ای به شعاع ۲ سانتی متر رسم کنید و قطر آن را روی دایره مشخص کنید. سپس  $\frac{2}{4}$  آن را رنگ کنید؟  
 برسمایت قطر دارد



۱۵ با رسم شکل نشان دهید.  $\frac{2}{4} = \frac{4}{8}$

www.tizline.tv

www.tizline.ir

۰۲۱-۹۱۳۰۲۲۰۲ \* ۰۲۱-۴۴۱۳۶۹۷۵  
 Tizline.ir  
 ۰۹۳۳۳۸۴۰۲۰۲

تیزلاین منبع معتبر تیزهوشان

سامانه پیامکی: ۹۰۰۰۱۶۲۰





۱۶ معادله کنند.

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$$

$$\frac{2}{6} \times \frac{5}{6} = \frac{10}{36}$$

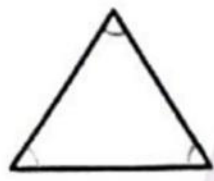
$$\frac{7}{7} = \frac{1}{1}$$

$$\frac{2}{5} > \frac{3}{5}$$

$$\frac{2}{5} < \frac{3}{5}$$

$$\frac{2}{8} < \frac{3}{8}$$

۱۷ هر یک از شکل های زیر چند زاویه دارد؟ چه تعداد از این زاویه ها راست هستند؟



تعداد زاویه : ۳



تعداد زاویه : ۴

تعداد زاویه راست : ۰

تعداد زاویه راست : ۰

۱۸ نقاط خواسته شده را روی محور مشخص کن.

$\frac{3}{4}$  واحد بعد از ۲



$\frac{2}{6}$  واحد مانده به ۳



۱۹ با توجه به کاری که هر ماشین انجام می دهد. جاهای خالی را پر کنید. ۱۲.

۱۴		۲۴		۱۷		۴۷		۴۲
۲۵	+۱۲	۳۷	-۹	۲۸		۹۴	-۵	۸۹
۸		۲۰		۱۱		۷۳		۶۸
۳۸		۵۰		۴۱		۱۸		۱۳

۱۰ جاهای خالی را پر کنید.

۶۰۴۵ گرم می شود ..... کیلو گرم و ..... گرم

۷ کیلو گرم برابر است با ..... گرم

۳ کیلو متر و ۲۰۷ متر می شود ..... متر

۴ کیلو متر و ۱۵ متر می شود ..... متر

یک متر برابر با ..... سانتی متر و ..... میلی متر