



# 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

۱) جاهای خالی را کامل کنید .

- مثلثی که ..... ضلع آن برابرند، متساوی‌الضلاع نام دارد .
- اندازه‌ی دور هر شکل را ..... می‌نامند.
- ..... سانتی‌متر یعنی ۱ متر و ۳۷ سانتی متر .
- ۶۴۰۰ گرم یعنی ..... کیلوگرم و ..... گرم
- خط‌های ..... هیچ وقت یکدیگر را قطع نمی‌کنند .

۲) الگوهای زیر را ادامه دهید .

△△      △△△△      △△△△△△

۵۴ - ۶۰ - ..... - ..... - ..... - ..... - .....

۳) عدد ۸۰۶۳ را در جدول ارزش مکانی قرار دهید و به سوالات پاسخ دهید.

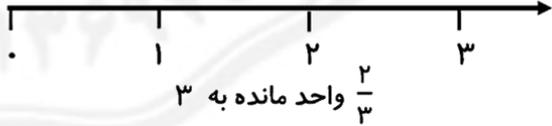
- عدد را با حروف بنویس .
- رقم صفر در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟
- بزرگترین عدد در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟

هزارگان	صدگان	دهگان	یکان

۴) برنامه‌ی تلویزیونی عموپورنگ ساعت ۱۹:۳۰ پخش می‌شود. زمان پخش این برنامه ساعت چند بعد از ظهر است؟

۵) کسر زیر را روی محور نشان بدهید .

کسر  $\frac{4}{6}$  را روی شکل نشان بدهید .



۶) برای شکلهای روبه‌رو عملیات‌های خواسته شده را بنویسید .

○○○○○○ ○○○○○○

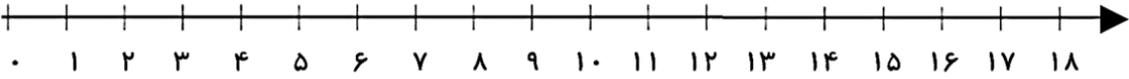
○○○○○○ ○○○○○○

○○○○○○ ○○○○○○

..... + ..... + ..... + ..... + ..... + ..... = .....

..... × ..... = .....

..... ÷ ..... = .....




۷) مقایسه کنید و علامت ( $< = >$ ) بگذارید.

$\frac{2}{5} \bigcirc \frac{4}{5}$     ♥     $2000 + 2500 \bigcirc 1500 + 3000$     ♥     $\frac{1}{6} \bigcirc \frac{1}{4}$

$4 \times 1 \bigcirc 8 \times 0$     ♥    نیم  $\bigcirc$  نصف ♥     $24 \div 4 \bigcirc 15 \div 3$     ♥     $30 \times 30 \bigcirc 60 \times 10$

۸) باغچه ای به شکل مستطیل به طول ۸ و عرض ۴ داریم . می‌خواهیم دورتادور آن را نرده بکشیم. برای دور تا دور آن به چند متر نرده نیاز داریم؟ مساحت این باغچه را به دست آورید .

۹) حاصل جمع و تفریق زیر را به دست آورید .

تکنیکی ←  $\begin{array}{r} 5802 \\ - 2369 \\ \hline \end{array}$     ← تفریق آیندی  $\begin{array}{r} 4652 \\ + 3247 \\ \hline \end{array}$

۱۰) در باغ مشهدی یحیی درختان زیر کاشته شده است . با توجه به جدول نمودارها را کامل کنید .

درخت	زردآلو	سیب	گیلاس	هلو	گلابی
تعداد	۱۵	۲۰	۵	۱۰	۱۰

هر قسمت = ۵ درخت

۱۱) حاصل ضرب و تقسیم زیر را به دست بیاورید .

$\begin{array}{r} 236 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$      $\begin{array}{r} 32 \\ | 6 \\ \hline \end{array}$

۱۲) نام شکل‌های زیر را بنویسید .

