



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- علامت روی کدام محور، $\frac{2}{5}$ واحد مانده به ۳ را نشان می‌دهد؟



۲- باتوجه به شکل واحد، عدد مخلوط مربوط به شکل کدام است؟



- ① $4\frac{1}{2}$
 ② $2\frac{1}{2}$
 ③ $2\frac{1}{8}$
 ④ $2\frac{1}{4}$

۳- کدام یک از شکل‌های زیر عدد مخلوط $1\frac{3}{4}$ را نشان می‌دهد؟



۴- ۱۶ نفر از دانش‌آموزان یک کلاس تاریخ تولدشان در نیمه‌ی اول سال و ۱۴ نفر دیگر تولدشان در نیمه‌ی دوم سال است. چه کسری از دانش‌آموزان تاریخ تولدشان در نیمه‌ی اول سال است؟

- ① $\frac{14}{30}$
 ② $\frac{16}{16}$
 ③ $\frac{16}{14}$
 ④ $\frac{16}{30}$

۵- طول یک خودکار ۱۱ سانتی‌متر و ۶ میلی‌متر است. عدد مخلوط مربوط به طول خودکار کدام است؟

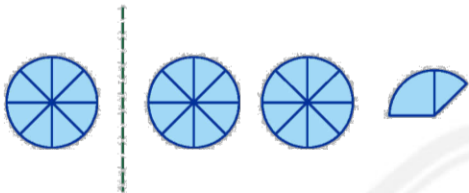
(۴) $6\frac{1}{10}$

(۳) $6\frac{11}{20}$

(۲) $11\frac{1}{2}$

(۱) $11\frac{6}{10}$

۶- باتوجه به واحد، کدام گزینه عدد مخلوط مربوط به شکل را نشان می‌دهد؟



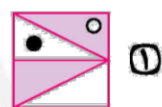
(۲) $2\frac{2}{8}$

(۱) $2\frac{3}{8}$

(۴) $1\frac{3}{8}$

(۳) $1\frac{2}{8}$

۷- در کدام گزینه، کسر رنگ‌شده با کسر رنگ‌نشده برابر نیست؟



۸- بین ساعت ۱۰ : ۱۰ صبح تا ۱ : ۳۰ صبح چه کسری از ۱ ساعت طی شده است؟

(۴) $\frac{2}{3}$

(۳) $\frac{1}{2}$

(۲) $\frac{1}{3}$

(۱) $\frac{1}{5}$

۹- کدام گزینه ساعت ۲ و ۱۵ دقیقه را نشان می‌دهد؟

(۴) ساعت $2\frac{1}{12}$

(۳) ساعت $2\frac{3}{6}$

(۲) ساعت $2\frac{3}{12}$

(۱) ساعت $2\frac{2}{3}$

۱۰- سینا خطی به طول ۷ سانتی‌متر و ۵ میلی‌متر در دفترش رسم کرد. عدد مخلوط مربوط به طول خط کدام است؟

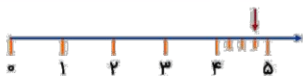
(۴) $7\frac{1}{3}$

(۳) $7\frac{3}{10}$

(۲) $7\frac{1}{2}$

(۱) $7\frac{6}{10}$





۴ $\frac{1}{4}$ (۴)

۴ $\frac{1}{5}$ (۳)

۴ $\frac{1}{2}$ (۲)

۴ $\frac{3}{4}$ (۱)

۱۱- عدد مخلوط مربوط به محور روبه‌رو کدام است؟

۴ $\frac{2}{3}$

(۴) سه و چهار دوم

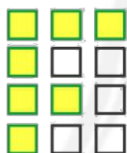
(۳) دو و سه چهارم

(۲) چهار و دو سوم

(۱) سه و دو چهارم

۱۲- عدد مخلوط روبه‌رو به چه صورت نوشته می‌شود؟

۱۳- شکلی را پیدا کنید که $\frac{3}{4}$ آن رنگ شده باشد.



(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

۱۴- کدام ساعت عدد مخلوط $9\frac{1}{3}$ را نشان می‌دهد؟



(۴)



(۳)



(۲)



(۱)



۱۵- در شکل مقابل، چند مثلث دیگر باید رنگ شود تا خمس شکل، رنگ نشده باقی بماند؟

(۲) ۶

(۱) ۲

(۴) ۸

(۳) ۴



۰۲۱-۹۱۳۰۲۲۰۲ * ۰۲۱-۴۴۱۳۶۹۷۵

Tizline.ir

۰۹۳۳۳۸۴۰۲۰۲

تیزلاین منبع معتبر تیزهوشان

سامانه پیامکی: ۹۰۰۰۱۶۲۰

پاسخنامه کلیدی

۱ - ۴
۲ - ۴
۳ - ۲

۴ - ۴
۵ - ۱
۶ - ۱

۷ - ۴
۸ - ۲
۹ - ۲

۱۰ - ۲
۱۱ - ۱
۱۲ - ۲

۱۳ - ۲
۱۴ - ۴
۱۵ - ۳



آکادمی تیزلاین برگزار می کند:

(پایه چهارم و پنجم)



#تیزلاینی-شو

ترم یک
دوره سالانه

کلاس آنلاین ریاضی
پیشرفته پنجم



استاد وحید گوران

۱۳ جلسه
۶۵۰ هزار تومان

یکشنبه ها
۱۸:۱۵ تا ۱۹:۳۰
شروع از ۱۷ مهر

تیزلاینی ها ۸۰۰ هزار تومان

استاد مرضیه میراحسنی

چهارشنبه ها
۱۶:۳۰ تا ۱۷:۴۵
شروع از ۴ آبان

۲۰ جلسه
یک میلیون تومان



دوره سالانه
کلاس آنلاین علوم پیشرفته
و هوش طبیعی پنجم

تیزلاینی ها ۶۰۰ هزار تومان

دوره سالانه

کلاس آنلاین فارسی و
هوش کلامی پنجم



استاد حسن ربانی

۱۵ جلسه
۷۵۰ هزار تومان

شنبه ها
۱۶:۳۰ تا ۱۷:۴۵
شروع از ۷ آبان

ترم یک
دوره سالانه

یکشنبه ها
۱۶:۳۰ تا ۱۷:۴۵
شروع از ۱۷ مهر

استاد وحید گوران

۱۳ جلسه
۶۵۰ هزار تومان



کلاس آنلاین ریاضی
پیشرفته چهارم

دوره علوم پیشرفته چهارم شروع هفته اول آبان ماه و برنامه منعاقبا اعلام می شود.



www.tizline.tv
www.tizline.ir



@tizline.ir



09333840202



021-44136975
021-91302202

ثبت نام در سایت رسمی آکادمی تیزلاین