



# 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





شماره	صورت سوال														
۱	<p>به حروف یا عدد بنویس. دو هزار و چهارده: .....</p> <p>۳۶۱۷: .....</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>یکان</td> <td>دهگان</td> <td>صدگان</td> <td>هزارگان</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table> <p>به حروف: ..... به رقم: .....</p>	یکان	دهگان	صدگان	هزارگان										
یکان	دهگان	صدگان	هزارگان												
۲	<p>مقایسه کن:</p> <p>۲۴۵۰ <input type="radio"/> ۲۰۴۵    ۱۴۰۰ ریال <input type="radio"/> ۲۵۰ تومان    ۲ متر <input type="radio"/> ۱۸۰ سانتی‌متر</p> <p>۲۶۰۰ گرم <input type="radio"/> ۲ کیلو و ۶۰۰ گرم    دو واحد و <math>\frac{1}{3}</math> واحد <input type="radio"/> یک واحد و <math>\frac{1}{2}</math> واحد</p>														
۳	<p>جاهای خالی را کامل کن:</p> <p>..... یعنی ۲ یکی و ۳ صدتایی و ۴ هزارتایی. ۲۶۰ تومان یعنی ..... ریال ۴ سانتی متر و ۵ میلی متر یعنی ..... میلی متر ۱۵۸ سانتی متر یعنی ..... متر و ..... سانتی متر ۸۰۱۲ متر یعنی ..... کیلومتر و ..... متر. وسیله اندازه گیری زاویه راست ..... نام دارد. یک قطر از .... شعاع درست شده است.</p>														
۴	<p>الگوها را ادامه بده:</p> <p>۱، ۳، ۶، ۱۰، ..... ۶۵۴۵، ۶۶۴۵، ۶۷۴۵، ..... ۱۱۰۰، ۱۳۰۰، ۱۵۰۰، .....</p> <p>.....، ۲۲۰۰، ۲۴۰۰، ۲۶۰۰ .....، ۹۳۲، ۹۴۲، ۹۵۲ .....، ۷۲۵، ۷۳۵، ۷۳۵</p>														
۵	<p>ماشین ها را کامل کن:</p> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>۸</td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td>۱۹</td></tr> </table> <p style="text-align: center;">→ +۱۲ →</p> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td>۲۱</td></tr> <tr><td> </td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <tr><td>۲۴</td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td>۱۵</td></tr> <tr><td> </td></tr> </table> <p style="text-align: center;">→ -۶ →</p> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td>۴۰</td></tr> <tr><td> </td></tr> <tr><td>۲۳</td></tr> </table>	۸		۱۹		۲۱		۲۴		۱۵			۴۰		۲۳
۸															
۱۹															
۲۱															
۲۴															
۱۵															
۴۰															
۲۳															

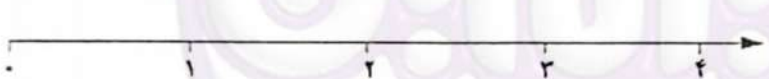
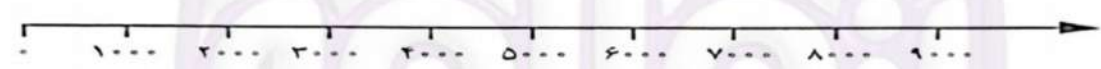


تمام عددهای چهاررقمی که رقم یکان ۲، رقم دهگان ۳ و رقم صدگان ۵ و ۶ و ۰ و رقم هزارگان ۷ باشد بنویس.

✓ کوچکترین عددی که ساختی کدام است؟

جایگاه عددهای زیر را روی محور نشان بده:

۱۴۴۵ - ۲۷۳۲ - ۴۶۹۸ - ۱۱۴



$\frac{1}{3}$  واحد مانده به عدد ۳

✓ این جایگاه یعنی — واحد بعد از عدد .....

ساعت ..... : ..... بعد از ظهر یا ..... : ..... است.

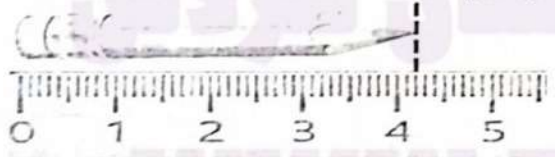


یا ..... مانده به ساعت ۷ است.

عقربه بزرگ از ساعت ۶ چه کسری از ساعت را طی کرده است؟ — ساعت

چه کسری از ساعت به ساعت ۷ مانده است؟ — ساعت

طول مداد از ..... سانتی متر بیشتر و ..... سانتی متر کمتر است.



طول مداد ..... سانتی متر و ..... میلی متر است،

یعنی طول مداد ..... میلی متر است.

طول مداد ..... سانتی متر و — سانتی متر است.

۱۰ پدر علی و محمد به هر کدام مقدار مساوی پول داد. اگر علی  $\frac{2}{3}$  پولش و محمد  $\frac{2}{4}$  پولش را صدقه

دهند، کدامیک مقداری بیشتری صدقه داده است؟





۱۱	در یک مغازه گلفروشی یک کمد دیواری ۶ قفسه دارد. در هر قفسه ۵ گلدان وجود دارد. در هر گلدان ۲ گل وجود دارد.
	<p>✓ در دو قفسه این کمد چند گل وجود دارد؟</p> <p>✓ در سه قفسه این کمد چند گلدان وجود دارد؟</p> <p>✓ الگوی بین گلدان ها در هر قفسه را بنویس.</p> <p>✓ هر یک قفسه که پایین می آیین الگوی بین گل ها را بنویس.</p>
۱۲	۱ دلار کشوری به اندازه ۱۳۰۰ تومان ارزش دارد. ۳ دلار ارزش بیشتری دارد یا ۳۰۰۰ تومان؟
۱۳	مادر سارا خیاط است. او یک پارچه مستطیل شکل را به دو قسمت مساوی تقسیم کرد. با یک قسمت آن پیراهن دوخت. نیمه دیگر را به ۲ قسمت مساوی تقسیم کرد و با یک نیمه آن روسری دوخت. با ..... قسمت از ..... قسمت مساوی پیراهن دوخته است. با ..... قسمت از ..... قسمت مساوی روسری دوخته است.
۱۴	ضرب های زیر را با هر روشی دوست داری حساب کن: $۵ \times ۲ =$ $۳ \times ۶ =$

خودسنجی: از آزمونم راضی بودم  باید بیشتر تلاش می کردم.

هدف	خ	خ	ق	ق	ن	ن
تقریب						
کسر روی ساعت و ساعت						
کسر روی اندازه گیری						
مقایسه کسر						
حل مسئله های متنی						

هدف	خ	خ	ق	ق	ن	ن
عدد نویسی						
مقایسه اعداد و کسرها						
تبدیل واحد						
الگویابی						
ماشین ها						

بازخورد معلم:





مجریه مهری پور کلاس و آزمون در سراسر کشور

با حضور اساتید برگزیده کشوری تیزهوشان و کنکور



www.tizline.ir    www.tizline.tv

شماره	صورت سوال																
۱	<p>به حروف یا عدد بنویس.</p> <p>دو هزار و چهارده: ..... ۲.۰۱۴</p> <p>سه هزار و شصت و هفت: ..... ۳۶۱۷</p> <table border="1"> <tr> <td>یکان</td> <td>دهگان</td> <td>صدگان</td> <td>هزارگان</td> </tr> <tr> <td>۱</td> <td>۴</td> <td>۱</td> <td>۱</td> </tr> </table> <p>به حروف: ..... ۱۱۴۱</p>	یکان	دهگان	صدگان	هزارگان	۱	۴	۱	۱								
یکان	دهگان	صدگان	هزارگان														
۱	۴	۱	۱														
۲	<p>مقایسه کن:</p> <p>۲۴۵۰ &lt; ۲۰۴۵    ۱۴۰۰ ریال &gt; ۲۵۰ تومان    ۲ متر &lt; ۱۸۰ سانتی متر</p> <p>۲۶۰۰ گرم = ۲ کیلو و ۶۰۰ گرم    دو واحد و <math>\frac{1}{3}</math> واحد &lt; یک واحد و <math>\frac{1}{2}</math> واحد</p>																
۳	<p>جاهای خالی را کامل کن:</p> <p>۴۳۰۲۰۰۰ یعنی ۲ یکی و ۳ صدتایی و ۴ هزارتایی.</p> <p>۲۶۰ تومان یعنی ۲۶۰۰۰ ریال</p> <p>۴ سانتی متر و ۵ میلی متر یعنی ۴۵ میلی متر</p> <p>۱۵۸ سانتی متر یعنی ۱۵۸۰ میلی متر و ۱۵۸ سانتی متر</p> <p>۸۰۱۲ متر یعنی ۸ کیلومتر و ۱۲ متر.</p> <p>وسیله اندازه گیری زاویه راست کونیا نام دارد.</p> <p>یک قطر از شعاع درست شده است.</p>																
۴	<p>الگوها را ادامه بده:</p> <p>۱۰۳۰۶۰۱۰۰ ..... ۱۵۰ ..... ۲۱۰ ..... ۱۶۰۰ ..... ۱۸۰۰ ..... ۲۰۰۰ ..... ۲۲۰۰ ..... ۲۴۰۰ ..... ۲۶۰۰</p> <p>۶۵۴۵۰۶۶۴۵۰۶۷۴۵۰ ..... ۶۸۴۵۰ ..... ۶۹۴۵۰ ..... ۷۰۴۵۰ ..... ۹۰۲ ..... ۹۱۲ ..... ۹۲۲ ..... ۹۳۲ ..... ۹۴۲ ..... ۹۵۲</p> <p>۱۱۰۰۰ ..... ۱۳۰۰۰ ..... ۱۵۰۰۰ ..... ۱۷۰۰۰ ..... ۱۹۰۰۰ ..... ۲۰۰۰۰ ..... ۷۱۰ ..... ۷۱۵ ..... ۷۲۰ ..... ۷۲۵ ..... ۷۳۰ ..... ۷۳۵</p>																
۵	<p>ماشین ها را کامل کن:</p> <table border="1"> <tr> <td>۸</td> <td rowspan="3">→ +۱۲</td> <td>۲۰</td> </tr> <tr> <td>۹</td> <td>۲۱</td> </tr> <tr> <td>۱۹</td> <td>۳۱</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td>۲۴</td> <td rowspan="4">→ -۶</td> <td>۱۸</td> </tr> <tr> <td>۴۶</td> <td>۴۰</td> </tr> <tr> <td>۱۵</td> <td>۱۱</td> </tr> <tr> <td>۲۹</td> <td>۲۳</td> </tr> </table>	۸	→ +۱۲	۲۰	۹	۲۱	۱۹	۳۱	۲۴	→ -۶	۱۸	۴۶	۴۰	۱۵	۱۱	۲۹	۲۳
۸	→ +۱۲	۲۰															
۹		۲۱															
۱۹		۳۱															
۲۴	→ -۶	۱۸															
۴۶		۴۰															
۱۵		۱۱															
۲۹		۲۳															





نمونه سوال امتحانی ریاضی سوم ابتدایی  
نوبت اول ۱۴۰۲ سری نهم

مجریه همایش کلاس و آزمون در سراسر کشور

با حضور اساتید برگزیده کشوری تیزهوشان و کنکور



www.tizline.tv  
www.tizline.ir

تمام عددهای چهاررقمی که رقم یکان ۲، رقم دهگان ۳ و رقم صدگان ۵ و ۶ و ۰ و رقم هزارگان ۷ باشد بنویس.

۷۵۲۲  
۷۵۴۲  
۷۹۳۲  
۷۹۴۲  
۷۰۳۲  
۷۰۴۲

✓ کوچکترین عددی که ساختی کدام است؟  
۷۵۳۲

---

جایگاه عددهای زیر را روی محور نشان بده:

۱۱۴    ۱۴۴۵    ۲۷۳۲    ۴۶۹۸


۱۱۴ - ۴۶۹۸ - ۲۷۳۲ - ۱۴۴۵

۱/۳ واحد مانده به عدد ۳

این جایگاه یعنی ۲/۳ واحد بعد از عدد ۲...


---

ساعت ۴:۳۰ : بعد از ظهر یا ۴:۳۰ : است.  
یا ... ربع. مانده به ساعت ۷ است.  
عقربه بزرگ از ساعت ۶ چه کسری از ساعت را طی کرده است؟ ۳/۴ ساعت  
چه کسری از ساعت به ساعت ۷ مانده است؟ ۱/۴ ساعت




---

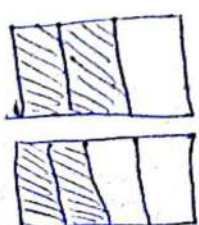
طول مداد از ۴... سانتی متر بیشتر و ۵... سانتی متر کمتر است.  
طول مداد ۴... سانتی متر و ۲... میلی متر است،  
یعنی طول مداد ۴۲... میلی متر است.  
طول مداد ۴... سانتی متر و ۲... سانتی متر است.




---

پدر علی و محمد به هر کدام مقدار مساوی پول داد. اگر علی ۲/۳ پولش و محمد ۲/۴ پولش را صدقه دهند، کدامیک مقداری بیشتری صدقه داده است؟

۲/۳ > ۲/۴







مجریه همکاری با کلاس و آزمون در سراسر کشور

با حضور اساتید برگزیده کشوری تیزهوشان و کنکور



www.tizline.ir www.tizline.tv

۱۱ در یک مغازه گل فروشی یک کمد دیواری ۶ قفسه دارد. در هر قفسه ۵ گلدان وجود دارد. در هر گلدان ۲ گل وجود دارد.

قفسه ۱	قفسه ۲	قفسه ۳	قفسه ۴	قفسه ۵	قفسه ۶
۵	۱۰	۱۵	۲۰	۲۵	۳۰
۱۰	۲۰	۳۰	۴۰	۵۰	۶۰

✓ در دو قفسه این کمد چند گل وجود دارد؟ ۲۰ گل

✓ در سه قفسه این کمد چند گلدان وجود دارد؟ ۱۵ گلدان

✓ الگوی بین گلدان ها در هر قفسه را بنویس. تعداد قفسه  $\times$  ۵

✓ هر یک قفسه که پایین می آیم الگوی بین گل ها را بنویس. تعداد قفسه  $\times$  ۱۰

---

۱۲ ۱ دلار کشوری به اندازه ۱۳۰۰ تومان ارزش دارد. ۳ دلار ارزش بیشتری دارد یا ۳۰۰۰ تومان؟

دلار	۱	۲	۳
تومان	۱۳۰۰	۲۶۰۰	۳۹۰۰

۳۹۰۰ تومان  $\leftarrow$  ۳۰۰۰ تومان

---

۱۳ مادر سارا خیاط است. او یک پارچه مستطیل شکل را به دو قسمت مساوی تقسیم کرد. با یک قسمت آن پیراهن دوخت. نیمه دیگر را به ۲ قسمت مساوی تقسیم کرد و با یک نیمه آن روسری دوخت. با ... قسمت از ... قسمت مساوی پیراهن دوخته است. با ... قسمت از ... قسمت مساوی روسری دوخته است.

---

۱۴ ضرب های زیر را با هر روشی دوست داری حساب کن:

$5 \times 2 =$

$3 \times 6 =$