



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

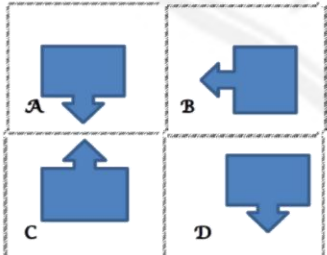
برای مطالعه مقالات بروز آکادمی تیزلاین کلیک کنید

ردیف	۱۶ سؤال در ۴ صفحه	بارم
۱	<p>درستی یا نادرستی عبارات زیر را تعیین کنید.</p> <p>الف) قرینه ۹- نسبت ۱۴+ برابر با ۳۷ است.</p> <p>ب) ضریب عددی $\frac{a}{5}$ عدد ۵ است.</p> <p>ج) بین $10/8$ و $22/5$، سی و سه تا عدد صحیح وجود دارد.</p> <p>د) مجموع جواب های معادله $3x - xx = 0$ برابر با ۳- است.</p>	۱
۲	<p>هر عبارت را با عددی مناسب کامل کنید</p> <p>الف) اگر روی خط راست، ۱۰ نقطه بگذاریم. تعداد پاره خط برابر است</p> <p>ب) اختلاف متمم و مکمل هر زاویه دلخواه برابر است</p> <p>ج) اگر ضرب دو عدد صحیح صفر شود حداقل یکی از آنها است.</p> <p>د) در یک مثلث متساوی الساقین اندازه هر ساق را با X و اندازه قاعده $2X - 3$ باشد محیط این مثلث است.</p>	۱
۳	<p>الف) قرینه حاصل عبارت مقابل کدام گزینه است</p> <p>$8 - 8 [-(-5) + 3 \times (-6) \div 2]$</p> <p>۱) -۴۰ ۲) ۲۶ ۳) ۴۰ ۴) -۲۶</p> <p>ب) در کدام تبدیل هندسی جهت و اندازه شکل تغییر نمی کند؟</p> <p>۱) تبدیل ۲) دوران ۳) تقارن محوری ۴) همه موارد</p> <p>ج) جمله دهم الگو و ۱۸ و ۱۳ و ۸ و ۳ کدام عدد است؟</p> <p>۱) ۵۰ ۲) ۴۸ ۳) ۲۵ ۴) ۵۲</p> <p>د) به چند طریق می توان با سکه های ۵۰ و ۱۰۰ تومانی، مبلغ ۶۰۰ تومان را با استفاده از هر دو نوع سکه آماده کرد؟</p> <p>۱) ۶ ۲) ۴ ۳) ۷ ۴) ۵</p> <p>ث) اگر $x = \frac{a+3}{2}$ و $a = 5$ حاصل عبارت جبری $-6x + 2$ کدام گزینه است؟</p> <p>۱) ۴ ۲) -۲۸ ۳) ۱۰ ۴) ۲۲</p>	۲/۵
	با به لبخند شیک و مجلسی برو صفحه بعد	

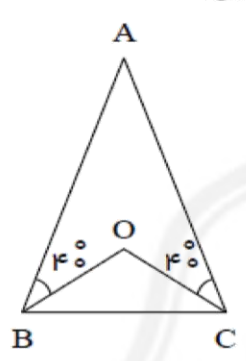


۰/۵	۴	از یک روزنامه فقط یک برگ آن در دست می باشد که شماره صفحه های آن ۷ و ۸ و ۶۱ و ۶۲ است. این روزنامه چند صفحه دارد؟
۱	۵	الف) حاصل ضرب دو عدد صحیح برابر با ۲۴ شده حاصل جمع کمترین مقدار را بیابید؟ ب) در یک پارکینگ ۲۲ تا ماشین و موتورسیکلت وجود دارد، اگر مجموع چرخ های آن ۷۴ تا باشد در این پارکینگ چند ماشین و موتور وجود دارد؟
۱	۶	در هر یک از شکل های زیر اندازه خواسته شده را بیابید. 
۱	۷	دمای هوای تبریز ۴ درجه زیر صفر و دمای هوای تهران ۶ درجه گرم تر از تبریز و دمای اردبیل ۳ درجه سردتر از تبریز می باشد. میانگین دمای هوای سه شهر را بیابید؟
۱/۷۵	۸	نقطه E وسط AB و C وسط AE و F وسط AC است. در جاهای خالی عدد مناسب یا نام پاره خط مناسب قرار دهید. $CF = \dots EB$ $CE = \dots CB$ $FC = \frac{1}{\dots}$
۲	۹	حاصل عبارت زیر را بدست آورید؟ $(۲ + ۴ + ۶ + \dots + ۴۰) + (-۱ - ۳ - ۵ - \dots - ۴۰) =$ $۵ - ۲ + (۵ \times (-۲)) - (۵ - (-۲)) \div (۲ - (-۵)) =$ $۷ - ۲(۵ - ۴(۵ - ۶)) =$
		خوب تا اینجا که به خیر گذشت صفحه بعد خیالت تخت تخت باشه راحت میتونی جواب بدی



۱۰	عبارات جبری زیر را ساده کنید.	۱/۵	$3(3x - 4y - 5) - 4(-2x - 3y - 2) + 2 =$ $\frac{1}{2}(4m - 1 \cdot n) - 7n - 8m =$
۱۱	الف) از دو مثلث هم نهشت ABC و DEF برابری زاویه های متناظر می دانیم: $(A = D, B = F, E = C)$ برابری ضلع های متناظر را بنویسید. ب) نام سه ضلعی منتظم را بنویسید. ب) یک پنج ضلعی مقعر رسم کنید.	۲	
۱۲	الف) عبارت جبری مقابل را به ازای $a = 2, b = -1$ بدست آورید ب) دو زاویه مثلث به اندازه $70 + d, 70 - d$ می باشد. زاویه سوم چقدر است؟	۱/۵	$\frac{2a - 2b}{-3ab}$
۱۳	به ازای چه مقدار x عبارت های $\frac{3}{2x-5}$ و $\frac{2}{x+1}$ ساق های یک مثلث متساوی الساقین هستند؟	۱	
۱۴	نام هر تبدیل یا تبدیلات مناسب را روی هر شکل بنویسید ممکن هست یک شکل با بیش یک تبدیل انجام شده باشد.	۱/۷۵	
خوب خدا روشکر مٹ اینکه داره ختم به خیر میشه؛ بریم صفحه آخر			



۲	<p>الف) معادله مقابل را حل کنید.</p> $2(3x - 5) + 8 = 6(x - 3) + 4x$ <p>ب) برای مسئله زیر فقط یک معادله بنویسید. سن ۳ سال پیش نگار برابر نصف سن ۱۰ سال بعد اوست. نگار اکنون چند سال دارد؟</p>	۱۵
۵	<p>در شکل مقابل \overline{BO} نیمساز B و \overline{CO} نیمساز C است. نسبت زاویه A به O چند است؟</p> 	۱۶
<p>تموم شد؟!!!!!! خیلی تاثیر گذار بود.</p>		

