

نام :

نام خانوادگی:

دبیر آقای اکوان

دانلود شده از سایت ریاضی هزار

www.riazi1000.ir

کاربرگ مدارس برتر

کد AA61

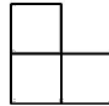
۱ اگر ساعت دوازده را مبدا بگیریم و هر دقیقه یک واحد صحیح باشد ساعت $۲۵:۲۲$ کدام عدد صحیح نمایش میدهد.

خرید فیلم پاسخنامه www.riazisheshom.ir/post/125

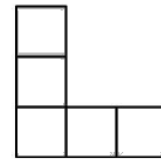
۲ با توجه به الگوی مقابل شکل چندم با ۳۵ مربع ساخته می شود؟



(۱)



(۲)



(۳)

۳ با استفاده از رقم های ۵ و ۴ و ۳ و ۲ و ۱ (بدون تکرار ارقام)

الف- عدد سه رقمی بنویسید که بر ۵ و ۹ بخش پذیر باشد.

ب- عددی ۴ رقمی بنویسید که بر ۱۵ بخش پذیر باشد.

۴ در الگوی عددی زیر عدد پنجاهم را بنویسید.

$$\frac{1}{3}, \frac{1}{2}, \frac{3}{5}, \frac{2}{3}, \frac{5}{7}, \dots$$

۵ اختلاف عدد دوازدهم و عدد بیستم در الگوی زیر را پیدا کنید .
۱، ۴، ۹، ۱۶، ۲۵، ۳۶، ...

	<p>خرید فیلم پاسخنامه www.riazisheshom.ir/post/125</p>	
	<p>به جاي علامت ؟ چه عددي بايد قرار داد ؟ ۲۷، ۳۱، ۳۹، ۵۱، ؟</p>	۶
	<p>عددی را بر ۷ تقسیم کرده ایم خارج قسمت ۵ و باقیمانده عدد یک شده است. آن عدد بر چه اعدادی بخشپذیر است؟</p>	۷
	<p>عدد <input type="checkbox"/> بر ۳ بخشپذیر است ولی بر ۲۱ بخشپذیر نیست. این عدد بر بخشپذیر نیست.</p>	۸
	<p>بزرگترین عدد سه رقمی که بر ۳ و ۵ بخشپذیر است را پیدا کنید.</p>	۹
	<p>خرید فیلم پاسخنامه www.riazisheshom.ir/post/125</p>	
	<p>با استفاده از پنج عدد کارت که رقم های صفر تا چهار روی آنها نوشته شده (<input type="checkbox"/> و <input type="checkbox"/> و <input type="checkbox"/> و <input type="checkbox"/> و <input type="checkbox"/>) چند عدد سه رقمی می توان نوشت که بر ۲ بخشپذیر باشد؟</p>	۱۰
	<p>در جای خالی چه عددی قرار میگیرد؟ (نمونه دولتی و تیزهوشان)</p> <p>$\frac{1}{9}$, $\frac{1}{3}$, ۲ , ۱۸ , <input type="checkbox"/> , ۳۲۴۰</p> <p>۲۱۶ (۴) ۱۸۰ (۳) ۱۶۲ (۲) ۳۶ (۱)</p>	۱۱
	<p>عدد ۳۷۸۹ را روی محور بصورت تقریبی نشان دهید.</p>	۱۲



۱۳	<p>اگر برای دوختن یک دست لباس $۲۵'' : ۴۰'$ زمان لازم باشد برای دوختن سه دست از همان لباس چقدر زمان لازم است؟</p> <p>(۱) ۳۶ (۲) ۱۶۲ (۳) ۱۸۰ (۴) ۲۱۶</p>
<p>www.riazisheshom.ir/post/125 خرید فیلم پاسخنامه</p>	
۱۴	<p>کدام دسته از اعداد همگی جزء اعداد صحیح هستند؟ (نمونه دولتی و تیزهوشان)</p> <p>(۱) $-۴, ۰, +۸, ۳/۵$ (۲) $-۹\frac{۱}{۳}, +۹\frac{۱}{۳}, +۳, -۷$</p> <p>(۳) $-۹, +\frac{۷}{۸}, ۰, +۶$ (۴) $+۵, ۰, \frac{۶}{۳}, -۲$</p>
۱۵	<p>قرینه عددی نسبت به -۲، $+۴$ است قرینه این عدد نسبت به -۱۰ چیست؟ (آزمون های نمونه دولتی)</p> <p>(۱) $+۱۰$ (۲) -۸ (۳) $+۸$ (۴) -۱۲</p>
۱۶	<p>چند عدد چهار رقمی میتوان نوشت که بر ۲، ۳ و ۵ بخش پذیر بوده و رقم صدگان آن ۳ برابر رقم دهگان آن و مجموع رقم هایش ۱۵ باشد؟ (آزمون های نمونه دولتی)</p> <p>(۱) ۴۴ (۲) ۶ (۳) ۲ (۴) ۱۲</p>
۱۷	<p>مهتاب در مدت چهار روز به ترتیب ۷، ۱۱، ۱۶ و ۱۰ صفحه مطالعه کرده است. در روز پنجم چند صفحه مطالعه کند تا میانگین صفحات مطالعه شده، ۳ صفحه بیشتر شود؟ (آزمون های نمونه دولتی)</p> <p>(۱) ۳۲ (۲) ۲۶ (۳) ۲۴ (۴) ۴۴</p>



<p>برای شماره گذاری صفحات یک کتاب ۱۱۰ صفحه ای چند رقم به کار می رود؟</p>	<p>۱۸</p>						
<p>در یک روز سرد زمستانی، دمای هوای تهران ۲ درجه بالای صفر بوده است. اگر در همین روز دمای هوای شهرکرد ۱۱ درجه سردتر از تهران و دمای هوای اصفهان ۷ درجه گرمتر از شهرکرد بوده باشد دمای شهرکرد و اصفهان در این روز چند درجه است؟ آزمون های نمونه دولتی</p> <p>(۱) $(-۲ و -۹)$ (۲) $(۲ و +۲)$ (۳) $(۲ و -۹)$ (۴) $(۹ و -۹)$</p>	<p>۱۹</p>						
<p>اگر اول فروردین دوشنبه باشد اول بهمن همان سال چه روزی است؟</p>	<p>۲۰</p>						
<p>خرید فیلم پاسخنامه www.riazisheshom.ir/post/125</p>							
<p>تدریس خصوصی سراسر کشور (تماس تصویری)</p> <p>حضور (فقط تهران) مشاور ثبت نام (خانم هاشمی) ۰۹۱۰-۶۰۱-۱۴۰۰</p> <table border="0" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>غرب</td> <td>شمال</td> <td>مرکز و شرق</td> </tr> <tr> <td>۴۴۴۶۹۹۲۱</td> <td>۲۲۸۶۹۰۳۸</td> <td>۷۶۸۷۵۸۴۵</td> </tr> </table>		غرب	شمال	مرکز و شرق	۴۴۴۶۹۹۲۱	۲۲۸۶۹۰۳۸	۷۶۸۷۵۸۴۵
غرب	شمال	مرکز و شرق					
۴۴۴۶۹۹۲۱	۲۲۸۶۹۰۳۸	۷۶۸۷۵۸۴۵					

