


نام: نام خانوادگی: فصل اول تا چهارم ریاضی	آزمون کد ۷۶۱۰۱ سایت ریاضی هزار www.riazi1000.ir	مدت امتحان: تاریخ امتحان: / / پایه: ششم
---	---	---

ردیف	با نام خدا شروع کنید.
۱	الگویی رسم کنید که رابطه بین تعداد شکل ها و شماره شکل ها به صورت زیر باشد. $۴ + (۳ \times \text{شماره شکل}) = \text{تعداد شکلها}$
۲	اعداد اعشاری زیر را به کسر و کسرهای زیر را به عدد اعشاری تبدیل کنید. $۰/۲۳۴۴ =$ $۲/۳۴۴ =$ $۲۳/۴۴ =$ $۲۳۴/۴ =$ $۱ \frac{۱}{۸} =$ $\frac{۱۴}{۳۵} =$ $\frac{۱}{۲۰} =$ $\frac{۱}{۲} =$
۳	اعداد زیر را روی یک محور نشان دهید. الف) $۳/۸۰۰$ ب) $\frac{۱۶}{۵}$
۴	در الگوی عددی زیر عدد پنجاهم را بنویسید. $۱, \frac{۳}{۴}, \frac{۵}{۹}, \frac{۷}{۱۶}, \dots$
۵	محیط مستطیل زیر را محاسبه کنید. $۲/۳۷۵$ $۱ \frac{۱}{۸}$ 

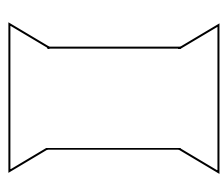
مدت امتحان:	آزمون کد ۷۶۱۰۱	نام:
تاریخ امتحان: / /	سایت ریاضی هزار	نام خانوادگی:
پایه: ششم	www.riazi1000.ir	فصل اول تا چهارم ریاضی

۶	بین دو عدد $۲\frac{۱۷}{۱۰۰}$ و $۲/۱۶$ هفت عدد اعشاری بنویسید.
۷	در دو صد متر، نفر اول با زمان ۹/۹۸۱ ثانیه از خط پایان گذشت و نفر آخر با زمان ۱۰/۵۱۹ ثانیه عبور کرد. میانگین زمان نفر اول و آخر چقدر بوده است؟
۸	ضخامت یک کتاب ۶۰۰ صفحه ای ۱۸ میلی متر است. ضخامت یک برگ این کتاب چند میلی متر است؟ (پاسخ را تا ۲ رقم اعشار به دست آورید)
۹	مجموع دو عدد $\frac{۷}{۳}$ و اختلاف آنها $۱/۵$ است. نسبت عدد کوچکتر به عدد بزرگتر را به دست آورید.
۱۰	ربع پول علی ۹۵۰ تومان است، خمس پولش چند تومان است؟
۱۱	مناسب ترین مخرج مشترک برای دو عدد ۳۶ و ۸ را بنویسید؟
۱۲	حاصل ضرب های زیر را به دست آورید دست آورید. (۱) $۰/۰۴ \times ۱۰۰۰ =$ (۲) $۰/۲ \times ۰/۱ =$ (۳) $۷ \times ۰/۰۱ =$ (۴) $۰/۰۷ \times ۰/۰۱ =$ (۵) $۰/۴۹ \times \frac{۱}{۷} =$ (۶) $۲\frac{۱}{۳} \times ۴\frac{۳}{۵} =$

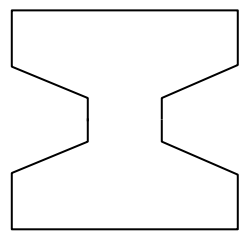
مدت امتحان: تاریخ امتحان: / / پایه: ششم	<b>آزمون کد ۷۶۱۰۱</b> <b>سایت ریاضی هزار</b> <b>www.riazi1000.ir</b>	نام: نام خانوادگی: فصل اول تا چهارم ریاضی
---	--	---

۱۳	از بین اعداد زیر، کدام عدد از $\frac{1}{8}$ بزرگ تر است؟ الف) $\frac{1}{12}$ ب) $\frac{1}{124}$ ج) $\frac{1}{13}$ د) $\frac{1}{125}$
۱۴	قرینه ی نقطه ی $A = \begin{bmatrix} 0 \\ 5 \end{bmatrix}$ و $B = \begin{bmatrix} 3 \\ 5 \end{bmatrix}$ نسبت به محور عرض ها در کجا قرار دارد؟ الف) روی محور عرض ها      ب) روی محور طول ها ج) ربع اول      د) ربع سوم
۱۵	سه عدد بعدی الگوی زیر را بنویسید. $1/17, 3/20, 5/23, 7/27, \dots, \dots, \dots$
۱۶	با سیمی به طول $5/16$ یک مربع ساخته ایم. مساحت این مربع را پیدا کنید.
۱۷	اگر قرینه یک مثلث قائم الزاویه ی متساوی الساقین نسبت به وتر آن رسم کنیم چه شکلی بوجود می آید؟
۱۸	محورهای تقارن شکل های زیر را رسم کنید.

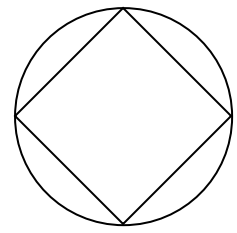
1)



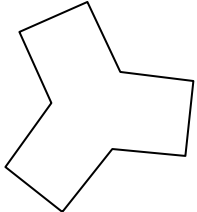
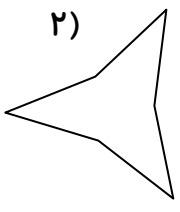
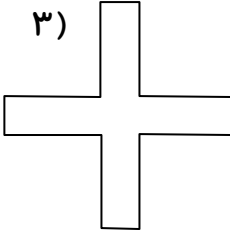
2)



3)



مدت امتحان: تاریخ امتحان: / / پایه: ششم	<b>آزمون کد ۷۶۱۰۱</b> <b>سایت ریاضی هزار</b> <b>www.riazi1000.ir</b>	نام: نام خانوادگی: فصل اول تا چهارم ریاضی
---	--	---

هر کدام از شکل های زیر را چند درجه بچرخانیم تا شکل روی خودش قرار بگیرد؟	۱۹
۱)  ۲)  ۳) 	
کدام یک از شکلهای زیر خط تقارن دارد؟ الف) مثلث مختلف الاضلاع ب) ذوزنقه قائم الزاویه ج) متوازی الاضلاع د) نیم دایره	۲۰
موفق باشید نام دبیر: .....	

خرید فایل ورد (قابل ویرایش)  
 و پاسخنامه تشریحی کد ۷۶۱۰۱  
**(کلیک کنید)**

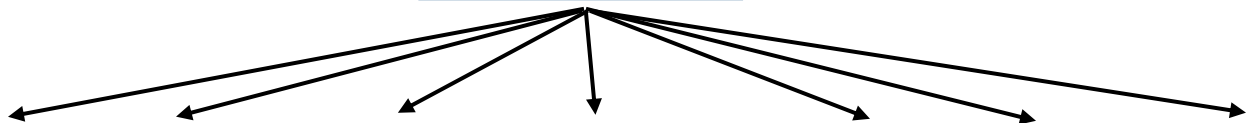


[www.riazi1000.ir](http://www.riazi1000.ir)

ریاضی هزار

تخصصی ترین سایت تدریس خصوصی ریاضی در ایران

**کلیک کنید**



[تقریب](#)   [نسبت، تناسب](#)   [اندازه گیری](#)   [تقارن و مختصات](#)   [اعداد اعشاری](#)   [کسر ها](#)   [عددها و الگوها](#)

تدریس خصوصی ریاضی (تهران)

تخفیف شگفت انگیز (هر روز یک منطقه)

تا 80 درصد

کلیک کنید

تماس با مشاور: خانم هاشمی

۰۹۱۰۶۰۱۱۴۰۰

