

نام:	آزمون کسر کد ۷۱۲	مدت امتحان:
نام خانوادگی:	سایت ریاضی هزار	تاریخ امتحان: / /
فصل کسر	www.riazi1000.ir	پایه: ششم

ردیف	با نام خدا شروع کنید.
۱	در جمله های زیر صحیح و غلط را مشخص کنید. الف) معکوس یک کسر همیشه از خود کسر بزرگتر است. ب) بین هر دو کسر بی نهایت کسر وجود دارد.
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. الف) هر گاه دو کسر دارای مخرج برابر باشند، کسری کوچکتر است که صورت آن باشد. ب) هر گاه دو کسر دارای صورت برابر باشند، کسری کوچکتر است که مخرج آن باشد. ج) کسر $\frac{7}{3}$ ، کسر $\frac{3}{7}$ است.
۳	کسر زیر را ساده کنید. $\frac{110 \times 91}{44 \times 35} =$
۴	طول و عرض یک مستطیل به $\frac{2}{3}$ و $1\frac{2}{5}$ سانتیمتر است محیط و مساحت این مستطیل را به دست آورید.
۵	کسرهای زیر را مقایسه کنید. $\frac{1}{2}, 2\frac{5}{14}, \frac{11}{14}$
۶	کسرهای زیر را روی محور نشان دهید. $\frac{3}{5}, 4\frac{7}{10}, 7\frac{1}{4}, 10\frac{5}{6}$
۷	معکوس عددهای زیر را بنویسید. $2\frac{1}{3}, 3\frac{2}{5}, \frac{2}{7}, 13$

تدریس خصوصی آنلاین (سراسر کشور)

رفع اشکال - تقویتی - تیزهوشان و آزمون ورودی مدارس خاص

توسط دبیران برتر کشور

غرب

۴۴۴۶۹۹۲۱

شمال

۲۲۸۶۹۰۳۸

مرکز و شرق

۷۶۸۷۵۸۴۵

مشاور ثبت نام (خانم هاشمی) ۰۹۱۰-۶۰۱-۱۴۰۰



@akvanpour

ناظر علمی این کاربرگ:

استاد اکوان پور (سرگروه و مشاور آموزشی درس ریاضی)

سوابق آموزشی:

- مدرس دانشگاه
- دبیر رسمی آموزش و پرورش تهران
- دبیر مدارس برتر (مدرسه بین الملل تهران - فارابی - ...)

افتخارات علمی:

دارنده مدال برنز مسابقات ریاضی کشور

آیا می دانید با ما فرزند شما از دانش آموز هیچ مدرسه ای عقب تر نیست؟
آیا می دانید بصورت هفتگی تکنیک های سراسر تهران را به دانش
آموزانمان آموزش می دهیم؟
آیا می دانید دانش آموزان رتبه ی برتر در بهترین مدارس تهران نیز از
کلاسهای ما استفاده می کنند؟
آیا می دانید هر دانش آموز هر هفته کاربرگ ویژه خود را حل خواهد کرد؟



نام:	آزمون کد ۷۱۲	مدت امتحان:
نام خانوادگی:	سایت ریاضی هزار	تاریخ امتحان: / /
فصل کسر	www.riazi1000.ir	پایه: ششم

۸	اگر قد محمد یک مترو ۴۷ سانتی متر باشد قد محمد را هم به صورت کسر و هم عدد مخلوط بنویسید.
۹	علی دوست دارد همراه با صبحانه آب پرتقال بخورد. اگر در هر وعده $\frac{3}{4}$ فنجان آب پرتقال بخورد، یک پاکت آب پرتقال که ۱۳ فنجان آب پرتقال دارد برای چند صبحانه او کافی است؟
۱۰	حاصل عبارت زیر را به دست آورید. $1 + \frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{5} =$
۱۱	نصف حقوق محمد با $\frac{1}{6}$ حقوق علی برابر است. اگر علی با ۲ برابر حقوق خود بتواند یک ماشین بخرد، محمد با چند برابر حقوق خود می تواند همان ماشین را بخرد؟ (آزمون قلم چی با تغییر)
۱۲	محیط یک مثلث متساوی الاضلاع $4\frac{1}{5}$ متر است اندازه طول هر ضلع آن را به دست آورید.
۱۳	فاصله ی تهران تا همدان ۳۲۰ کیلو متر است. محمد $\frac{5}{8}$ این مسیر را طی کرده و برای نماز کنار یک مسجد توقف کرده است. او چند کیلومتر طی کرده و چند کیلومتر دیگر باقی مانده تا به همدان برسد؟
۱۴	بین دو کسر $\frac{2}{3}$ و $\frac{3}{4}$ سه کسر بنویسید.
۱۵	چه عددهای ۱ تا ۹ را میتوان به جای \square قرار داد؟ $\frac{3}{6} < \frac{\square}{9} < \frac{5}{6}$
۱۶	در جای خالی مقابل باید چه عددی قرار می گیرد؟ $\frac{14}{21} = \frac{\square}{9} \qquad \frac{6}{9} = \frac{\square}{6}$

نام:	آزمون کد ۷۱۲	مدت امتحان:
نام خانوادگی:	سایت ریاضی هزار	تاریخ امتحان: / /
فصل کسر	www.riazi1000.ir	پایه: ششم

۱۷	سه چهارم باک ماشین علی در آغاز هفته پر بوده است. در آخر هفته یک هشتم باک بنزین دارد. الف) علی بیشتر از نصف باک یا کمتر از نصف باک را مصرف کرده است؟ ب) علی چقدر بیشتر یا کمتر از نصف باک را مصرف کرده است؟
۱۸	$\frac{3}{5}$ گروهی از کودکان دختر بودند. اگر ۲۴ دختر در گروه باشد، چه تعداد بچه در گروه وجود دارد؟
۱۹	مجموع دو کسر $\frac{7}{3}$ و $\frac{2}{5}$ اختلاف آنها $\frac{2}{5}$ است. نسبت کسر کوچکتر به عدد بزرگتر را به دست آورید.
۲۰	کسر $\frac{1}{7}$ چه کسری کم دارد تا ۴ واحد کامل شود؟
*	$\frac{2}{9}$ از افرادی که در یک رستوران هستند بزرگسال هستند. اگر تعداد کودکان ۹۵ نفر بیشتر از بزرگسالان باشد تعداد کودکانی که در رستوران حضور دارد را بیابید.
**	بین $\frac{2}{3}$ و $\frac{3}{4}$ چند کسر وجود دارد که صورت آنها عدد طبیعی و مخرج آن ها ۲۴ باشد.
	نام دبیر: موفق باشید
	برای خرید فایل ورد (قابل ویرایش) و پاسخنامه تشریحی کد ۷۱۲ (کلیک کنید www.riazisheshom.ir)

تدریس خصوصی آنلاین (سراسر کشور) حضور (فقط تهران)

رفع اشکال - تقویتی - تیزهوشان و آزمون ورودی مدارس خاص
توسط برترین دبیران کشور

غرب

۴۴۴۶۹۹۲۱

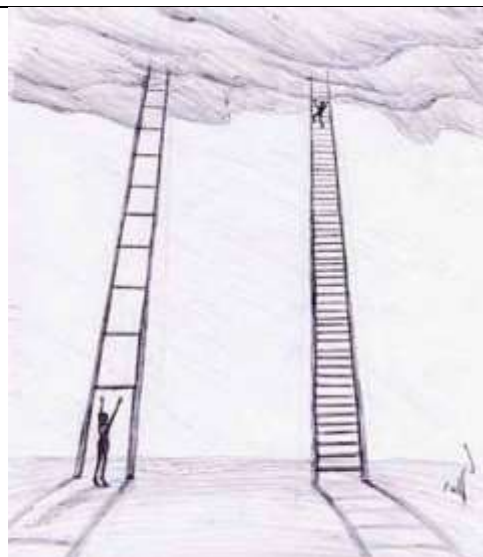
شمال

۲۲۸۶۹۰۳۸

مرکز و شرق

۷۶۸۷۵۸۴۵

مشاور ثبت نام (خانم هاشمی) ۰۹۱۰-۶۰۱-۱۴۰۰



آیا می دانید با ما فرزند شما از دانش آموز هیچ مدرسه ای عقب تر نیست؟
آیا می دانید بصورت هفتگی تکنیک های سراسر تهران را به دانش
آموزانمان آموزش می دهیم؟
آیا می دانید دانش آموزان رتبه ی برتر در بهترین مدارس تهران نیز از
کلاسهای ما استفاده می کنند؟
آیا می دانید هر دانش آموز هر هفته کاربرگ ویژه خود را حل خواهد کرد؟

حل تمرین و نمونه سوال رایگان
(کلیک کنید)

www.riazisheshom.ir