

نام: نام خانوادگی: فصل کسر	آزمون کسر کد ۷۱۲ سایت ریاضی هزار www.riazi1000.ir	مدت امتحان: تاریخ امتحان: / / 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. $2\frac{1}{3}, 3\frac{2}{5}, \frac{2}{7}, 13$

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 $\frac{1}{5}$ 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؟ $\frac{3}{6} < \square < \frac{5}{6}$

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

۱۶	در جای خالی مقابل باید چه عددی قرار می گیرد؟ $\frac{6}{9} = \frac{\square}{6}$ $\frac{14}{21} = \frac{\square}{9}$
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

مدت امتحان: تاریخ امتحان: / / پایه: ششم	آزمون کد ۷۱۲ سایت ریاضی هزار <a href="http://www.riazi1000.ir">www.riazi1000.ir</a>	نام: نام خانوادگی: فصل کسر
---	---	----------------------------------

خرید فایل ورد (قابل ویرایش)  
و پاسخنامه تشریحی کد ۷۱۲  
(کلیک کنید)



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](#) [کسرها](#) [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

