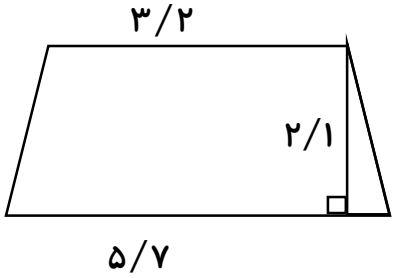
نام :	آزمون کد 9635	مدت امتحان:
نام خانوادگي:	سایت	تاریخ امتحان: / /
اعداد اعشاری	www.akvanpour.ir/post/118	پایه: ششم

1	جای خالی را پر کنید قسمت اعشاری همیشه از واحد ..... است. وقتی مقسوم و مقسوم علیه را در یک عدد مساوی ضرب کنیم خارج قسمت ..... وقتی مقسوم و مقسوم علیه یک تقسیم را در یک عدد مساوی ضرب کنیم باقیمانده ..... می شود. یک عدد اعشاری که دارای قسمت صحیح باشد اگر به کسر تبدیل شود کسر ..... خواهد بود.
2	به چند روش می توان اعداد اعشاری را نمایش داد؟ فقط نام ببرید (4 روش)
3	کدام عدد از بقیه کوچکتر است؟ ۱) ۰/۷۵۰ ۲) ۰/۰۷۵ ۳) $\frac{۳}{۴}$ ۴) ۰/۷۵
4	اعداد اعشاری زیر را مقایسه کنید. ۰/۵ ☐ ۰/۰۵۵۵ ۰/۱ ☐ ۰/۰۲۳۴ ۷/۴ ☐ ۷/۳۹۹۹
5	کسرهای زیر را به عدد اعشاری تبدیل کنید. $۱\frac{۳}{۸} =$ $\frac{۱۴}{۳۵} =$ $\frac{۱}{۲۵} =$ $\frac{۳}{۲۰} =$
6	مساحت ذوزنقه را بدست آورید. 

برای خرید فایل ورد (قابل ویرایش) و پاسخنامه تشریحی کد ۹۶۳۵
کلیک کنید www.akvanpour.ir

7	**چندتا ۰/۰۱ برابر با 200 می شود؟**
8	**حاصل ضرب زیر را به سه روش بدست آورید.** $۱/۸ \times ۱/۷ =$
9	**حاصل تقسیم های زیر را با تبدیل به کسر به دست آورید.** $۰/۳۵ \div ۰/۷ =$ $۴/۸ \div ۰/۰۶ =$ $۰/۵۱ \div ۰/۳ =$ $۱/۲۱ \div ۰/۱۱ =$
10	**مساحت مربعی ۰/۴۹ متر مربع است. محیط آن را حساب کنید.**
11	**نزدیک ترین عدد اعشاری به 300 را بنویسید که رقم هزارم آن 8 ، رقم صدم ربع هزارم ، رقم دهم آن سه برابر رقم صدم باشد. بدون تکرار ارقام**
12	**یک کسر را مثال بزنید که نتوانیم آن را به طور دقیق به عدد اعشاری تبدیل کنیم. راهنمایی از قانون بخش پذیری بر عدد ۳ در فصل عدد و الگو استفاده کنید.**
13	**محیط یک مثلث متساوی الاضلاع ۵/۱ متر است اندازه طول هر ضلع آن را به دست آورید.**
14	**علی دوست دارد همراه با صبحانه آب پرتقال بخورد. اگر در هر وعده ۰/۷۵ فنجان آب پرتقال بخورد، یک پاکت آب پرتقال که 13 فنجان آب پرتقال دارد برای چند صبحانه او کافی است؟**
15	**مجموع دو عدد $۶۴\frac{۳}{۴}$ و اختلاف آنها ۳۳/۳۴ است. عدد کوچکتر را پیدا کنید.**

برای خرید فایل ورد (قابل ویرایش) و پاسخنامه تشریحی کد ۹۶۳۵
کلیک کنید www.akvanpour.ir

16	**خارج قسمت تقسیم اعشاری ۲/۲ و باقی‌مانده ی آن ۰/۹۳ است اگر مقدار مقسوم و مقسوم علیه را در $\frac{۱}{۳}$ ضرب کنیم. حاصل ضرب به خارج قسمت و باقیمانده تقسیم جدید کدام گزینه است؟** آزمون ورودی **۱) ۰/۷۵۳ ۲) ۰/۶۸۲ ۳) ۰/۶۸۱ ۴) ۲/۰۴۶**
17	**بین دو عدد $۲\frac{۱۷}{۱۰۰}$ و ۲/۱۶ هفت عدد اعشاری بنویسید.**
18	**نفر اول با زمان ۹/۹۱ ثانیه جواب معما را بدست اورد و نفر آخر با زمان ۱۰/۰۹ ثانیه جواب معما را بدست اورد. میانگین زمان نفر اوّل و آخر چقدر بوده است؟**
19	**حاصل تقسیم ۱/۷ ÷ ۱۵/۳۱۳۶ را تا ۳ رقم اعشار در خارج قسمت به دست آورید.**
20	**ساعت ۴۵ : ۴۵ : ۲ را بصورت عدد اعشاری بنویسید.**
21	برای خرید فایل ورد (قابل ویرایش) و پاسخنامه تشریحی کد ۹۶۳۵
کلیک کنید www.akvanpour.ir

سایت ریاضی هزار www.riazi1000.ir

نکته های الگو| ریاضی ششم	www.riazi1000.ir/post/118
نکته های کسر| ریاضی ششم	www.riazi1000.ir/post/107

نکته خواندن اعداد اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

انواع نمایش عددهای اعشاری

نمایش عددهای اعشاری در جدول ارزش مکانی

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نکته گسترده نویسی اعداد اعشاری ششم

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نمایش عددهای اعشاری روی شکل

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نمایش اعداد اعشاری روی محور ساده تا پیشرفته

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نکته : تبدیل عدد اعشاری به کسر

مشاهده ویدیو کلیک کنید

کانال تلگرام ما @riazi1000

سایت ریاضی هزار www.riazi1000.ir

نکته : تبدیل کسربه عدد اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

تبدیل کسر به عدد اعشاری حالت اول مخرج 10 و 100 و...

مشاهده ویدیو کلیک کنید

تبدیل کسر به عدد اعشاری حالت دوم

مشاهده ویدیو کلیک کنید

تبدیل کسر به عدد اعشاری حالت سوم

مشاهده ویدیو کلیک کنید

تبدیل کسر به عدد اعشاری حالت چهارم پیشرفته فقط کلاس ششم

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نکته مقایسه اعداد اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نکته جمع اعداد اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

جمع و تفریق ذهنی اعداد اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

کانال تلگرام ما @riazi1000

سایت ریاضی هزار www.riazi1000.ir

نکته ضرب عددهای اعشاری در ۱۰ و ۱۰۰ و ۱۰۰۰

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نکته طلایی حذف ممیز در کسرهای اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نکته تقسیم تا دو رقم اعشار با جواب (پیشروی در تقسیم)

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نکته نوشتن عدد بین اعداد اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نکته : تبدیل ساعت به عدد اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

تقسیم اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

تقسیم یک عدد بر عدد اعشاری

مشاهده ویدیو کلیک کنید

نکته تقسیم تا دو رقم اعشار با جواب (پیشروی در تقسیم)

مشاهده ویدیو کلیک کنید

تقسیم تا یک رقم اعشار در خارج قسمت

کانال تلگرام ما @riazi1000

سایت ریاضی هزار www.riazi1000.ir

مشاهده ویدیو کلیک کنید

کانال تلگرام ما @riazi1000