



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۱. کدام عدد اعشاری کمتر از نصف است؟

- الف . $1/25$ ب . $0/25$
ج . $0/6$ د . $0/75$

پاسخ :

سایر گزینه‌ها از نصف واحد یا همان $0/5$ بزرگ‌تر هستند.

۲. از یک تکه چوب ۵ متری ، دو تکه $2/245$ و $1/446$ بریدیم. چند متر از آن باقی می‌ماند؟

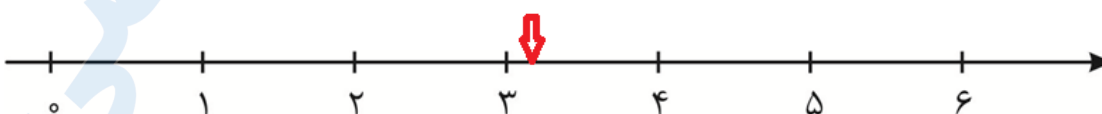
- الف . $3/691$ ب . $1/309$
ج . $2/458$ د . $1/975$

پاسخ :

$$1/446 + 2/245 = 3/691$$

$$5 - 3/691 = 1/309$$

۳. محور زیر نشان دهنده کدام عدد اعشاری است؟



ب . ۳

الف . ۲.۹



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

ج . ۳.۱

د . ۳.۹

پاسخ :

با توجه به شکل تنها گزینه ۳ می تواند درست باشد.

۴

محور زیر نشان دهنده کدام عدد اعشاری است؟



الف . ۴.۳

ب . ۴.۶

ج . ۵

د . ۵.۲

پاسخ :

با توجه به شکل تنها گزینه ۲ می تواند درست باشد.

۵

اعداد اعشاری زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.

$۳۸/۰۲$ ، $۳۸/۲۲$ ، $۳۸/۰۲۲$ ، $۳۸/۱۲$



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

پاسخ :

$$۳۸/۰۲ < ۳۸/۰۲۲ < ۳۸/۱۲ < ۳۸/۲۲$$

۶ اعداد اعشاری زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید.

$$۳۸/۰۲ \text{ و } ۳۸/۲۲ \text{ و } ۳۸/۰۲۲ \text{ و } ۳۸/۱۲$$

پاسخ :

$$۳۸/۰۲۰ \text{ و } ۳۸/۰۲۲ \text{ و } ۳۸/۱۲ \text{ و } ۳۸/۲۲$$

۷ حاصل عبارت زیر را به صورت اعشاری بنویسید.

$$۲۴ + \frac{۲}{۵} + \frac{۱۷}{۲۵} + \frac{۳}{۵۰} + \frac{۶}{۱۲۵} =$$



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

پاسخ :

$$24 + \frac{2}{5} + \frac{17}{25} + \frac{3}{50} + \frac{6}{125} = 24 + \frac{4}{10} + \frac{68}{100} + \frac{6}{100} + \frac{48}{1000} =$$
$$24 + \frac{4}{10} + \frac{74}{100} + \frac{48}{1000} = 25/188$$

۸

اعداد زیر را مقایسه کنید. (دبستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۲)

ب . $0/83$ بزرگتر

الف . $0/830$ بزرگتر

ج . هر دو برابر

پاسخ :

هر دو برابرند



تدریس خصوصی ریاضی به صورت حضوری و آنلاین با دبیران حرفه ای و پیگیری قدرتمند در مدرسه

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

۹. اعداد زیر را مقایسه کنید. (دبستان سرای دانش - تهران ۱۴۰۲)

$$\frac{1}{4} \square 0,25$$

پاسخ :

هر دو باهم برابرند

۱۰. عدد بزرگتر را مشخص کنید. (دبستان فرشتگان - کنگان ۱۴۰۱)

ب. ۶/۹

الف. ۹/۷۳

پاسخ :

۹/۷۳