



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

۸۸۹۰۴۰۰۲ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۴۴۰۲۵۸۶۰

کد تهران ۰۲۱

-۱

$$(25 - 14/2) \div 4 = 10/8 \div 4 = 2/7$$

$$(14/28 + 26 - 18/2) \times 1/40 = 22/0.8 \times 1/4 = 30/912$$

-۲

$$\begin{array}{r} 2/0.5 \\ -2/0.05 \\ \hline 0/0.495 \end{array}$$

-۳ گرم ۵ = ۵۰۰۰ کیلوگرم

$$\frac{500}{5000} = \frac{1}{10}$$

-۴

مساحت مربع $0.6 \times 0.6 = 0.36$ ضلع مربع $2.4 \div 4 = 0.6$

-۵

$$\begin{array}{r} 2/3 \\ 7/4 \\ 2 \\ +6/0.1 \\ \hline 17/7.1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 19/1.7 \\ -17/7.1 \\ \hline 0.1/4.6 \end{array}$$

$$\square \times 0.001 = 0.1 \quad \square = 100$$

-۷

مساحت $3.75 \times 3.75 = 14.0625$ یک ضلع $15 \div 4 = 3.75$

-۸

$$7 \times 10 + \frac{1}{10} + 3 \times \frac{1}{100} = 70 + 0.1 + 0.03 = 70.13$$



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

$$۱۲.۵۶ = \text{عدد پی} \times \text{شعاع} \times \text{شعاع} \times ۴ = ۲ \times ۲ = ۴ \quad \text{شعاع} = ۲ = ۲ \div ۴$$

- ۱۰

$$۵/۲ \times ۱۰۰۰ = ۵۲۰۰$$

$$۰/۰۸ \div ۰/۰۲ = \frac{۸}{۱۰۰} \times \frac{۱۰۰}{۲} = ۴$$

$$۴/۳۲ \times ۱۰ = \frac{۴۳۲}{۱۰۰} \times ۱۰ = ۴۳.۲$$

$$۴/۸ \div ۱/۲ = \frac{۴۸}{۱۰} \times \frac{۱۰}{۱۲} = ۴$$

- ۱۱

$$۵/۰.۳۱ \leq ۵/۳۱$$

$$۴ + ۰/۵ \geq ۴ \frac{۵}{۲۵}$$

$$۴ + ۰/۶ \leq ۷ - ۰/۳$$

$$۴ \frac{۳}{۵} \equiv ۴/۶۰$$

- ۱۲

$$\begin{array}{r} ۱۸۲/۳ \overline{) ۱۳} \\ ۱۳ \\ \hline ۵۲ \\ ۵۲ \\ \hline ۰ \end{array} \quad \begin{array}{r} ۱۳ \\ ۱۴/۰.۲۳ \\ \hline ۰.۰۰۰۰۱ \text{ باقی مانده} \end{array}$$

- ۱۳

$$۳۲۰.۴۰ \times ۱۰ \quad \begin{array}{r} ۳۲۰.۴۰ \overline{) ۳۵۶} \\ ۳۲۰۴ \\ \hline \dots \end{array} \quad \begin{array}{r} ۳۵/۶ \times ۱۰ \\ ۳۲۰۴ \overline{) ۹۰} \text{ کتاب } ۹۰ \end{array}$$



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

۴۴۰۲۵۸۶۰ - ۲۶۵۷۰۸۱۰ - ۸۸۹۰۶۹۰۹ - ۸۸۹۰۴۰۰۲

کد تهران ۰۲۱

- ۱۴

$$\frac{40 \times \frac{1}{4} + 30/4}{20 \div 0/8 + 15} = \frac{20 + 30/4}{25 + 15} = \frac{50/4}{40} = 1/26$$

- ۱۵

$$20 \times 0/0675 + 16 \times 0/0675 + 1/9 + 0/3 = 1/35 + 1/08 + 0/57 = 3$$

$$(1000/10 \div 1000) - (0/001 \div 10) = 1/0001 - 0/0001 = 1$$

آموزش مفهومی ریاضی

مدرسه سانه ، آموزش مفهومی ریاضی