

	شرح سوالات	ردیف																				
	<p>عزیزانم !!!! با توجه به عدد روبه روبه سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) عدد را با حروف بنویسید.....</p> <p>ب) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟ (با ذکر مرتبه) .....</p> <p>ج) رقم ۶ در چه مرتبه ای قرار دارد؟ .....</p> <p>د) عدد را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.</p> <table border="1" data-bbox="185 779 1283 936"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																					۱
	<p>فرزندم !!! هر یک از اعداد اعشاری زیر را به کسر و کسرها را به عدد اعشاری تبدیل کنید.</p> <p>الف) <math>\frac{1}{4} =</math>                      ج) <math>\frac{28950}{100} =</math>                      م) <math>9/8210 =</math></p> <p>ب) <math>\frac{586}{10000} =</math>                      د) <math>45/56007 =</math>                      ن) <math>0/000689 =</math></p>	۲																				
	<p>من چه عددی هستم؟ اگر <math>1/2</math> را از من کم کنی، از کوچکترین عدد زوج سه رقمی <math>0/8</math> بیش تر می شوم؟</p> <p>الف) <math>99/6</math>                      ب) <math>1/05</math>                      ج) <math>100/8</math>                      د) <math>102</math></p>	۳																				
	<p>جاهای خالی را با عددها یا واحدهای مناسب تکمیل کنید.</p> <p>الف) <math>0/52</math> متر یعنی ..... سانتی متر.                      ب) <math>527</math> سانتی متر یعنی ..... متر.</p> <p>ج) یک متر برابر است با ..... کیلومتر.                      د) <math>2128</math> گرم یعنی <math>2/128</math> .....</p>	۴																				
	<p>عزیزانم !!!! حاصل جمع روبه روبرو را با استفاده از محور به دست آورید.</p> <p><math>2/8 + 3/6 =</math></p> 	۵																				
	<p><math>0/2</math> متر و <math>2</math> سانتی متر و <math>20</math> میلی متر روی هم چند سانتی متر است؟</p> <p>الف) <math>2/22</math>                      ب) <math>24</math>                      ج) <math>22/2</math>                      د) <math>24/2</math></p>	۶																				

	<p>فرزند نام !!! جدول را کامل کنید.</p> $\begin{array}{c} \boxed{21/81} \\ \boxed{\phantom{00}} \quad \boxed{\phantom{00}} \\ \boxed{\phantom{00}} \quad \boxed{3/98} \quad \boxed{\phantom{00}} \\ \boxed{5/4} \quad \boxed{2/9} \quad \boxed{\phantom{00}} \quad \boxed{4/47} \end{array}$	۷
	<p>ماشین ورودی - خروجی زیر را تکمیل کنید.</p> $\boxed{31/451} \xrightarrow{- 1/22} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{- 2/7} \boxed{\phantom{00}} \xrightarrow{- 3/9} \boxed{\phantom{00}}$	۸
	<p>حاصل ضرب های زیر را به دو روش (ضرب اعداد بدون ممیز) و (تبدیل کسر) به دست آورید. (به اعشار)</p> <p>الف) <math>0/50 \times 2/7 =</math></p> <p>ب) <math>0/3 \times 0/12 =</math></p>	۹
	<p>طول مستطیلی <math>3/82</math> و عرض آن <math>2/5</math> متر است. محیط این مستطیل را محاسبه کنید.</p>	۱۰
	<p>طول قدم شایان <math>0/8</math> متر است. او در هر دقیقه <math>45</math> قدم بر می دارد. اگر فاصله ی بین خانه تا مدرسه را در <math>15</math> دقیقه طی کند، این فاصله چند متر است؟</p>	۱۱

موفق و سر بلند باشید.

گروه آموزشی عصر

امیدوارترین مردم کسی است که اگر نقصی در کارش پدید آمد، فوراً در اصلاحش بکوشد.

[www.my-dars.ir](http://www.my-dars.ir)

امام علی (ع)

بازخورد والدین:

بازخورد آموزگار:

۱- الف) دو هزار و چهارصد و هشتاد و پنج منیز ایندوسیت، هفت ده هزارم

ب) رقم ۲ - یکین هزار

ج) هزارم

ده هزارم	هزارم	صدم	دهم	یکین	دهها صدمه	صدها	یکین
۷	۶	۹	۵	۵	۸	۴	۲

الف)  $\frac{1 \times 25}{4 \times 25} = \frac{25}{100} = 25\%$

۲-  $45,57007 = \frac{4557007}{100000}$

ب)  $\frac{514}{10000} = 5.14\%$

م)  $9,8210 = \frac{98210}{10000}$

ج)  $\frac{28950}{100} = 289.50$

د)  $0.000289 = \frac{289}{1000000}$

۳- فرض می‌کنیم عدد مورد نظر  $\square$  باشد، در این صورت داریم:

$\square - 1/2 = 100/8 \Rightarrow \square = 1/2 + 100/8 = 102$

$$\begin{array}{r} 100/8 \\ + 1/2 \\ \hline 102/8 \end{array}$$

توجه: کوچکترین عدد زوج سه رقمی ۱۰۰ می‌باشد و علاوه بر ۸/۰ می‌شود ۱۰۰/۸

[www.my-dars.ir](http://www.my-dars.ir)

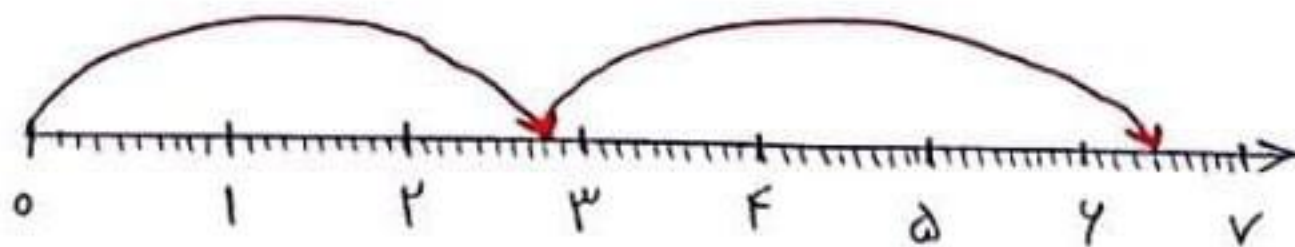
ب) ۵/۲۷

۴- الف) ۵۲

د) کیلوگرم

ج) ۰/۰۰۱

۵-



$218 + 316 = 614$

۶- کافش استر و ملس قدر را به سنس قدر تبدیل کنیم. در این صورت حوسه عدد در حساب سنس قدر خواهد بود و می توانیم با هم جمع کنیم.

برای تبدیل متر به سنس قدر، عدد مورد نظر را در ۱۰۰ ضرب می کنیم. بی طریق:  $20 \text{ cm} \times 100 = 2000$

برای تبدیل ملس به سنس قدر، عدد را بر ۱۰ تقسیم می کنیم:  $20 \div 10 = 2 \text{ cm}$

در نتیجه خواهیم داشت: (کنسنت)  $20 + 2 + 2 = 24 \text{ cm}$

-۷



مای درس

-۸

$$31,451 \xrightarrow{-1,22} 30,231 \xrightarrow{-2,07} 28,161 \xrightarrow{-3,9} 24,261$$

$$\text{الف) } \frac{27}{50} \times 27 = \frac{50}{100} \times \frac{27}{10} = \frac{1350}{1000} = 1,35$$

-۹

$$\text{روش دوم: } \frac{27}{50} \times 27 \Rightarrow \frac{27}{50} \times 27 = \frac{1350}{1000} = 1,35$$

$$\text{ب) } \frac{3}{10} \times \frac{12}{100} = \frac{3}{10} \times \frac{12}{100} = \frac{36}{1000} = 0,036$$

$$\text{روش دوم: } \frac{12}{3} \times 3 \Rightarrow \frac{3}{10} \times \frac{12}{100} = 0,036$$

$$(\text{عرض} + \text{طول}) \times ۲ = \text{محيط مستطیل}$$

$$= ۲ \times (\underbrace{۳,۸۲ + ۲,۵}_{۶,۳۲}) = ۲ \times ۶,۳۲ = ۱۲,۶۴ \text{ متر}$$

۱۱- طول قدم شایان ۸۰ متر است و شایان در هر دقیقه ۴۵ قدم برمی‌دارد بنابراین داریم:

$$\text{بین شایان در هر دقیقه } ۳۶ \text{ متر راه می‌رود.} \quad ۴۵ \times ۸ = ۳۶ \text{ متر}$$

حال داریم:

رقبته	۱	۱۵
متر	۳۶	?

$$\Rightarrow ? = ۳۶ \times ۱۵ = ۵۴۰ \text{ متر}$$

فاصله خانم نادریه ، ۵۴۰ متر می‌باشد .

## مای درس

گروه آموزشی عصر

[www.my-dars.ir](http://www.my-dars.ir)

