

نام و نام خانوادگی :

آزمون ریاضی

پنجم ابتدایی

فصل ۵

سوالات

گزینه ی درست را انتخاب کنید و در مربع علامت (x) بزنید

۱- در عدد $۳/۰۷۵$ ارزش مکانی عدد ۷ چیست؟

الف) یکان ☐ ب) دهم ☐ ج) صدم ☐ د) هزارم ☐

۲- گسترده ی عدد $۸/۱۳۳$ کدام گزینه است

الف) $۸۰+۱+۳+۳$ ☐ ب) $۸۰+۱+۳۰+۳$ ☐ ج) $۸۰+۰/۱+۰/۰۳+۰/۰۰۳$ ☐ د) $۸+۰/۱+۰/۰۳+۰/۰۰۳$ ☐

۳) حاصل ضرب $۰/۰۵ \times ۰/۳$ کدام است؟

الف) $۰/۱۵$ ☐ ب) $۰/۰۵۳$ ☐ ج) $۰/۱۵$ ☐ د) ۱۵۰ ☐

جاهای خالی را با کلمات و اعداد مناسب کامل کنید

۴- حاصل جمع $۳/۱+۱/۸$ برابر ----- است.

۵- به اعدادی که در هم ضرب می شوند ----- و به حاصل آن ها ----- می گوئیم

۶- حاصل تفریق $۳-۰/۳$ برابر ----- است

درست یا نادرست بودن جملات زیر را مشخص کنید

۷- در جدول ارزش مکانی هرچه به سمت راست حرکت کنیم ارزش رقم ها کمتر می شود. درست ☐ غلط ☐

۸- شکل کسری $\frac{۳.۵}{۱۰۰}$ برابر $\frac{۳۰۵}{۱۰۰}$ می باشد. درست ☐ غلط ☐

۹- در جدول ارزش مکانی می توان رقم دهم را با هزارم جمع ببندیم. درست ☐ غلط ☐

۱۰- عدد $۴/۰۶۱$ را در جدول ارزش مکانی قرار داده و سپس آن را بخوانید و به صورت گسترده بنویسید؟

هزارم	صدم	دهم	یکان	دهگان

به حروف: -----

----- = گسترده

۱۱- الگوهای زیر را ادامه دهید.

----- ، ----- ، ----- ، $۳/۱۳۷$ ، $۳/۱۳۸$ ، $۳/۱۳۹$ ،
----- ، ----- ، ----- ، $۰/۲۸$ ، $۰/۲۶$ - $۰/۲۴$

۱۲- فاصله ی خانه ی احمد تا مدرسه $۳/۹$ کیلومتر است. او هر روز این مسافت را پیاده می رود. اگر احمد از مدرسه حرکت کرده و

$۱/۳$ کیلومتر را پیموده باشد چند کیلومتر دیگر باید برود تا به خانه برسد؟

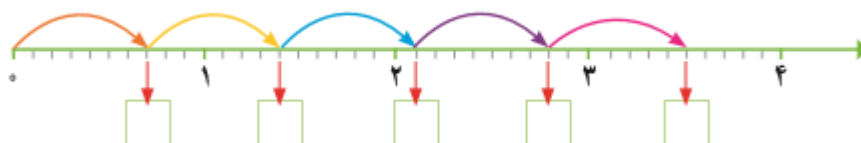
۱۳- اعداد زیر را با هم مقایسه کنید.

$74/2$ $47/200$
 3 $2/999$
 $1/1$ $0/999$
 $7/300$ $7/003$

۱۴- ابتدا ردیف بالای جدول را کامل کنید و سپس حاصل جمع و تفریق ها را به دست آورید.

	یکان	صدم	دهگان	هزارم
+	۱	۶	۵	۰
	۸	۱	۳	۲

۱۵- قورباغه ای در هربار پرش $0/7$ متر می پرد. با ۵ بار پرش چند متر جلو می رود؟ به کمک محور و با پرکردن جاهای خالی پاسخ را پیدا کنید.



$0/7 + 0/7 + 0/7 + 0/7 + 0/7 = \text{-----}$
 $\text{-----} \times 0/7 = \text{-----}$

۱۶- حاصل ضرب های زیر را به دست آورید؟

$$\begin{array}{r} 4/5 \\ \times 2/9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3/1 \\ \times 0/7 \\ \hline \end{array}$$

۱۷- از کوچک به بزرگ مرتب کنید.

سه ششم ، $\frac{3}{5}$ ، سیصد و شش ، $3/61$ ، $0/036$

ردیف	گویه ها و انتظارات	کاملا	تا حدود زیادی	تقریبا	خیلی کم
۱	نمایش های مختلف اعداد اعشاری روی شکل و محور و بصورت عدد مخلوط				
۲	عددهای اعشاری را میتواند در جدول ارزش مکانی قرار دهد				
۳	عددهای اعشاری را می تواند با هم مقایسه کند				
۴	عددهای اعشاری را میتواند جمع و تفریق و ضرب کند				
۵	مسئله های جمع و تفریق و ضرب اعداد اعشاری را می تواند حل کند				

توضیحات دیگر آموزگار محترم:

پاسخنامه آزمون

۱- (ج) ۲- (د) ۳- (الف) ۴- (۴/۹) ۵- (عامل ضرب - حاصل ضرب) ۶- (۲/۷)

۷- (درست) ۸- (درست) ۹- (غلط) ۱۰- (چهار و شصت و یک هزارم - $4 + 0/06 + 0/001$)

۱۱- $(3/142 - 3/141 - 3/140 - 139/140 - 138/3 - 137/3 - 3/3) - (4/6 - 2/3 - 28/3 - 3 - 26/3 - 24/0 - 0/0)$

۱۲- $2/6 = 9/3 - 3/1$ کیلومتر دیگر باید برود تا به خانه برسد.

۱۳- $(7/0.3 > 7/3.0)$ $(0.999 > 1/1)$ $(2/999 > 3)$ $(47/200 > 74/2)$

۱۴-

هزارم	صدم	دهم	یکان	دهگان
۹	۷	۳	۶	۱
۰	۶	۱	۸	
۹	۳	۵	۴	۲

+

هزارم	صدم	دهم	یکان	دهگان
۰	۰	۴	۵	۱
۲	۸	۱	۳	
۸	۱	۲	۲	۱

-

۱۵- محور به ترتیب $3/5 - 2/8 - 2/1 - 1/4 - 0/7$

$$0/7 + 0/7 + 0/7 + 0/7 + 0/7 = 3/5$$

$$5 \times 0/7 = 3/5$$

۱۶- حاصل ضرب ها به ترتیب $1/47 - 13/05$

۱۷- سیصد و شش $< 3/61 < سه و سه پنجم < سه و ششم < 0/036$

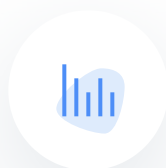
↓
۰/۵

↓
۳/۶



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد