

بسم الله الرحمن الرحيم

سازمان آموزش و پرورش استان کهگیلویه و بویراحمد

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان بویراحمد

دبستان

ارزشیابی درس: ریاضی - اعشار

تاریخ آزمون: /

مدت پاسخگویی: ۷۵ دقیقه

ردیف	سوالات
۱	<p>گزینه درست را انتخاب کنید.</p> <p>۱) رقم ۵ در عدد مقابل در چه مرتبه ای قرار دارد؟ <math>۷۶/۸۴۰۵</math></p> <p>الف) یکان <input type="checkbox"/> ب) هزارم <input type="checkbox"/> ج) ده هزارم <input type="checkbox"/> د) دهم <input type="checkbox"/></p> <p>۲) کدام عدد با بقیه برابر نیست؟</p> <p>الف) <math>۵/۰۰۵۰</math> <input type="checkbox"/> ب) <math>۵/۰۵۰۰</math> <input type="checkbox"/> ج) <math>۵/۰۵۰</math> <input type="checkbox"/> د) <math>۵/۰۵</math> <input type="checkbox"/></p> <p>۳) کدام یک از اعداد زیر بین <math>۰/۷</math> و <math>۰/۵</math> قرار دارد؟</p> <p>الف) <math>۰/۰۶۵</math> <input type="checkbox"/> ب) <math>۰/۷۲</math> <input type="checkbox"/> ج) <math>۰/۳۷۶</math> <input type="checkbox"/> د) <math>۰/۵۴۱</math> <input type="checkbox"/></p> <p>۴) عدد <math>۴/۰۰۵</math> با کدام یک از کسره‌های زیر مساوی است؟</p> <p>الف) <math>\frac{701}{200}</math> <input type="checkbox"/> ب) <math>\frac{4005}{100}</math> <input type="checkbox"/> ج) <math>\frac{801}{200}</math> <input type="checkbox"/> د) <math>\frac{1}{20}</math> <input type="checkbox"/></p> <p>۵) اگر خارج قسمت تقسیم <math>۴۵/۰۱۲</math> بر <math>۰/۵</math> برابر با <math>۹۰/۰۲۴</math> باشد، خارج قسمت تقسیم <math>۰/۴۵۰۱۲</math> بر <math>۰/۰۰۵</math> کدام است؟</p> <p>الف) <math>۹۰/۰۲۴</math> <input type="checkbox"/> ب) <math>۹۰/۰۲۴</math> <input type="checkbox"/> ج) <math>۹۰۰/۲۴</math> <input type="checkbox"/> د) <math>۹/۰۰۲۴</math> <input type="checkbox"/></p>
۲	<p>درست یا نادرست بودن عبارت های زیر را مشخص کنید.</p> <p>۱) خارج قسمت تقسیمی که مقسوم آن ۲۰ برابر شده است تغییر نمی کند. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>۲) به عددهای <math>۰, ۱, ۲, ۳, ۴, ۵, ۶, \dots</math> عددهای طبیعی می گوئیم. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>۳) عدد اعشاری مربوط به ساعت <math>۶:۰۹:۰۰</math> برابر با <math>۶/۰۹</math> است. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p> <p>۴) خارج قسمت تقسیم <math>۳۶ \div ۰/۴</math> برابر با ۹۰ است. <input type="checkbox"/> درست <input type="checkbox"/> نادرست</p>
۳	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>۱) خارج قسمت تقسیم <math>۰/۹ \div ۰/۶۳</math> برابر با تقسیم <math>\dots \div ۰/۹</math> است.</p> <p>۲) در جدول ارزش مکانی اعداد اعشاری، هرچه به سمت راست حرکت کنیم، ارزش مکانی رقم‌ها (کوچکتر-بزرگتر) می شود.</p> <p>۳) یک نوشابه <math>۲/۵</math> لیتری در <math>\dots</math> لیوان <math>۰/۵</math> لیتری جای می گیرد.</p> <p>۴) هر هکتار برابر با <math>\dots</math> مترمربع است و ۴۵ میلی متر برابر با <math>\dots</math> متر.</p> <p>۵) اختلاف دو عدد <math>۰/۳</math> و <math>۰/۰۳</math> برابر با <math>\dots</math> است.</p>
۴	<p>اعداد زیر را به صورت گسترده بنویسید.</p> <p><math>۵/۶۰۹ =</math> <math>۱۳ \frac{19}{100} =</math></p>
۵	<p>حاصل تقسیم زیر را به کمک محور پیدا کنید.</p> <p><math>۵ \div ۰/۲۵</math></p>

<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">??</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">.۰/۶</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">.۰/۸</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">.۰/۱</td> <td style="text-align: center;">.۰/۵</td> <td style="text-align: center;">.۰/۳</td> </tr> </table> <p>۱۰ × ۰/۰۱ × ۰/۰۰۰۱ =</p> <p>۰/۱ × ۰/۰۰۱ × ۱۰۰۰ =</p> <p>۰/۰۰۱ ÷ ۱۰ =</p>	??			.۰/۶	.۰/۸		.۰/۱	.۰/۵	.۰/۳	<p>الف) نمودار زیر را با توجه با الگوی به کار رفته بدست آورید</p> <p>ب) حاصل کسر زیر را بدست آورید</p> $\frac{7/2 \times 0/6 \times 0/027}{0/3 \times 0/8 \times 0/15} =$ <p>ج) حاصل عبارت‌های زیر را بدست آورید</p> <p>د) کسر <math>\frac{45/7}{3/67}</math> چند برابر کسر <math>\frac{4/57}{36/7}</math> است؟</p>	۶
??											
.۰/۶	.۰/۸										
.۰/۱	.۰/۵	.۰/۳									
	۷	<p>نمرات یک دانش آموز ۱۷/۲۵ و ۱۲/۷۵ و ۸/۵ و ۱۹/۵ است. معدل او را بدست آورید</p>									
<p>یک تراکتور داریم که محیط چرخ کوچک آن ۰/۷۲ متر و محیط چرخ بزرگ آن ۱/۲ است. اگر چرخ کوچک ۲۰۰ دور بزند چرخ بزرگ چند دور می‌زند؟</p>	۸										
<p>خارج قسمت و باقی مانده را در تقسیم روبه‌رو مشخص کنید. (تا ۳ رقم اعشار)</p> $58/32 \div 3/2 =$	۹										
<p>الف) پاسخ تقسیم <math>\frac{8/1}{0/09}</math> را به دو روش بدست آورید</p> <p>ب) حاصل تقسیم زیر برابر ۱۱۸/۱۸ می‌باشد باقی مانده را مشخص کنید</p> $437/29 \overline{) 3/7}$ <p>ج) خارج قسمت و مقسوم علیه و باقی مانده تقسیمی به ترتیب ۱/۳، ۷ و ۰/۳ است. مقسوم را بدست آورید</p> <p>د) محیط دایره‌ای ۷۵/۳۶ سانتی‌متر است. شعاع این دایره چند متر است؟</p> <p>ه) مجموع دو عدد ۱۳/۷ و اختلاف آن‌ها ۵/۷ می‌باشد. آن دو عدد را پیدا کنید</p> <p>و) ضخامت ۲۰۰ برگ از کتابی ۱۶ میلی‌متر است. ضخامت ۴۰ صفحه از این کتاب چند میلی‌متر است؟</p> <p>الف) <math>\frac{1}{6}</math>      ب) <math>\frac{3}{2}</math>      ج) <math>\frac{2}{6}</math>      د) <math>\frac{0}{8}</math></p>	۱۰										
<p>این بخش جزو آزمون نمی‌باشد؛ اگر دانش آموزی تمایل داشت می‌تواند به آن‌ها پاسخ دهد و امتیاز کلکی دریافت کند.</p>		*****									

۱) یک چرخ برای طی کردن  $376/8$  سانتی متر، ۵ دور می زند. مساحت این چرخ چند سانتی متر مربع است؟

الف)  $4521/6$

ب)  $452/16$

ج)  $45/216$

د)  $75/36$

۲) در تقسیم  $7 \div 0.09$  دهمین رقم بعد از ممیز در خارج قسمت چند است؟ (تا ده رقم اعشار تقسیم را انجام دهید!!!)

الف) ۷

ب) ۹

ج) ۸

د) ۵

۳) محیط مستطیلی  $15/18$  متر و عرض آن  $261$  سانتی متر است. طول مستطیل را بر حسب سانتی متر بدست آورید.

۴) حاصل عبارت زیر را بدست آورید.

$$0/5 + 1 + 1/5 + 2 + \dots + 25 =$$

$A^{++}$  (۰ غلط - بسیار عالی)  $A^+$  (۱-۲ غلط عالی)  $A^0$  (۳-۵ غلط - خیلی خوب)  $B^+$  (۶-۷ غلط - خوب سطح بالا)

$B^0$  (۸-۱۰ غلط - خوب)  $C$  (۱۱-۱۳ غلط - قابل قبول)  $C^-$  (۱۴-۱۶ غلط - نیاز به تلاش بیشتر)  $C^{--}$  (عدم فراگیری)

بازخورد توصیفی آموزگار

والدین سنجی: والدین گرامی خواهشمندم نظر خود را راجع به آزمون فرزندتان در این قسمت بنویسید (الزامی!!)

تاریخ و امضاء

خود سنجی: دانش آموز عزیز نظرت درباره‌ی عملکردت در این آزمون چیه؟

چه پیشنهادی به معلمت می دی تا مشکلات توی این درس حل بشه؟ (کدوم مبحث رو یاد نگرفتی عزیزم؟)