نام ونام خانوادگی:	بسمه تعالی	تاریخ آزمون:
مقطع: ششم	اداره آموزش وپرورش آذر شهر	سالتحصیلی 1402-1403
نام طراح :خانم برگی	دبستان غیر دولتی فدک نور	
	سوالات آزمون ریاضی پایه ششم	

ردیف	سه خصلت موجب دوستی است خوش خویی – مهربانی- وفروتنی امام علی (ع)	بازخورد
۱	گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید. 1- مضرب نهم عدد پنج کدام است؟ الف) 45 ب) 69 ج) 9 د) 54 2- کدام گزینه ساده شده‌ی کسر $\frac{۷۵}{۳۵}$ می‌باشد؟ الف) $\frac{٦}{٥}$ ب) $\frac{٤}{٧}$ ج) $\frac{٤}{٣}$ د) $\frac{١٥}{٧}$ 3- معکوس عدد 4/2 کدام کسر است؟ الف) $\frac{٢}{٥}$ ب) $\frac{١٠}{٤٢}$ ج) $\frac{١}{١٠}$ د) $\frac{٤}{٢}$ 4- کدام عدد بین 0/05 و 0/04 قرار دارد؟ الف) 0/0075 ب) 0/045 ج) 4/5 د) 0/45 5- اگر سارا درصفی باشد که هفت نفرجلوی او باشد وپشت سر او11 نفربایستد او در صف چند نفره قرار دارد؟ الف) 19 ب) 20 ج) 21 د) 22	
۲	کلمه یا عدد مناسب را در جای خالی قرار دهید. 1- بین 18 تا 48 ..... تا مضرب 5 وجود دارد. 2- حاصل تقسیم 5/32 بر 100 برابر است با ..... 3- کوچکترین عدد چهار رقمی بخش‌پذیر بر 2 بدون تکرار ارقام ..... 4- عددی بین 610 تا 650 بنویسید که بر 10.9.3.2.5 بخش‌پذیر باشد	

www-kanoon-ir

۳	جملات صحیح را با (ص) و جملات غلط را با (غ) مشخص کنید. 1- اعداد صحیح منفی از صفر بزرگتر هستند. ( ) 2- ثلث 120 با خمس 200 برابر است. ( ) 3- هر عددی بر 3 بخش‌پذیر باشد حتماً بر 9 نیز بخش‌پذیر خواهد بود. ( ) 4- عدد 0/02 برابر است با 10 تا 20 ( )	
۴	رابطه الگوی زیر را بنویسید و تعداد شکل شانزدهم را بنویسید. ○○○ ○○○○ ○○○○○○ ○○ ○○○○ ○○○○○	
۵	- مقایسه کنید. 58/6 ○ 5/86 0 ○ -285 $٤\frac{٥}{١٠٠}$ ○ 4 + 0/05 456 ÷ 100 ○ 4/560	
6	حاصل عبارات زیر را به دست آورید. $\frac{3\frac{2}{5}\div 51}{\frac{25}{10}\times\frac{2}{75}}$ (2/4+0/04) ×5 $٤\frac{١}{٣}+٢\frac{١}{٦}+١\frac{٣}{٥}$	

7	- در جای خالی عدد مناسب قرار دهید $\frac{15}{18}=\frac{\quad}{6}$ $\frac{\quad}{30}=\frac{5}{8}$ $\frac{5}{12}=\frac{\quad}{96}$	
8	ضخامت یک کتاب 500 برگ 45 میلی‌متر است. ضخامت یک برگ چند میلی‌متر است؟	

www-kanoon-ir

9	تقسیم زیر را تا دو رقم اعشار بنویسید. 128/75 | 31 ۹/۲۵ | ۰/۷	
10	- مریم $\frac{۱}{۵}$ پول خود را دفتر خرید و با $\frac{۵}{۷}$ بقیه‌اش خودکار و 32 ریال باقی مانده کل پول او را با رسم شکل حساب کنید	

انتظارات **عملکرد**

	خیلی خوب	خوب	قابل قبول	نیاز به تلاش
به سوالات مربوط به عدد والگوهای عددی پاسخ درست داده است				
به سوالات کسرها پاسخ درست داده				
به سوالات مربوط به اعداد اعشاری پاسخ درست داده است				
به سوالات مربوط به تقسیم کسرها پاسخ درست داده است				
مساله های رساضی را میتواند حل کند				

موفق باشید -برگی