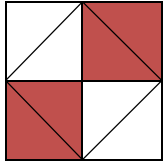


بسمه تعالی وزارت آموزش و پرورش اداره آموزش و پرورش ناحیه ۵ تبریز دبستان هجرت آزمون مداد - کاغذی پایه : پنجم ابتدایی تاریخ آزمون : ۹۴/۱۰ / نام و نام خانوادگی : ماده درسی : ریاضی (فصل نسبت ، تناسب، درصد) نوع آزمون: ماهانه * مدت آزمون : ۴۵ دقیقه	
۱ گزینه صحیح را با حرف (ص) و گزینه غلط را با حرف (غ) مشخص کنید . الف) تناسبی که نسبت کل آن ، ۱۰۰ باشد را به بیانی دیگر نسبتی که مخرج آن ، ۱۰۰ باشد را می توان درصد نامید . () ب) رابطه ی بین دو مقدار یا دو کمیت را نسبت می گوئیم . ()	
۲ جاهای خالی را پرکن. الف) علی ۴ ساعت و رضا ۷ ساعت کاری را انجام دادند . نسبت کار علی به رضا مثل به است . ب) ٪ ۲۵ یک کیلومتر = متر.	
۳ گزینه صحیح را انتخاب کنید . ۱. برای درست کردن نوعی کیک ، آرد و شکر را به نسبت ۹ به ۳ با هم مخلوط کردیم . چند درصد این مخلوط ، شکر است ؟ الف) ٪ ۷۵ ☐ ب) ٪ ۴۳ ☐ ج) ٪ ۲۵ ☐ د) ٪ ۱۵ ☐ ۲. نسبت اندازه ی ضلع یک مثلث متساوی الاضلاع به محیط آن کدام گزینه است ؟ الف) $\frac{۱۲۱}{۶}$ ☐ ب) $\frac{۱۴}{۱}$ ☐ ج) $\frac{۱۳}{۱}$ ☐ د) $\frac{۲۸}{۱}$ ☐	
۴ با توجه به شکل ، به سوالات جواب دهید . الف) نسبت قسمت رنگ شده به رنگ نشده را بنویسید ؟ ب) چند درصد شکل روبرو رنگ شده است ؟	
۵ ۱. نسبت دانش آموزان کلاس سوم به پنجم در یک دبستان مثل ۳ به ۵ است . اگر دانش آموزان کلاس سوم ۵۴ نفر باشند ، دانش آموزان کلاس پنجم چند نفر هستند ؟ ۲. قیمت یک لباس با ٪ ۳۰ تخفیف ، ۳۵۰۰۰ تومان شد . قیمت اولیه ی لباس چند تومان بوده است ؟	

« جدول خود سنجی »

« جدول توصیف عملکرد »

۱. من یاد گرفتم که	خیلی کم	کم	متوسط	تسلط خوب	تسلط کامل	سطح عملکرد ملاک وشواهد
۲. من یاد نگرفتم که						۱. مفهوم درصد و نسبت
۳. چه باید بکنم تا خوب یاد بگیرم ؟						۲. مفهوم نسبت و درصد
						۳. مفهوم درصد و نسبت
						۴. مفهوم نسبت و درصد با توجه به شکل
						۵. حل مسئله نسبت و درصد
	بازخورد توصیفی :					

موفقیت شما دانش آموزان عزیز آرزوی قلبی ماست - طراح سوالات ؛ حسین پور