

به نام خدا پایه چهارم امتحان ریاضی	
نام و نام خانوادگی : دبستان پسرانه شاهد شماره دانش آموز	
۱- این عدد را به حروف بنویسید. ۵۷۴۲۹۷۲۵۴ الف) رقم های طبقه ی هزارها را بنویسید. ب) ارزش مکانی کدامیک از عددهای ۷ بیشتر است .	
۲- نقطه مشترک دو ضلع زاویه را چه می گویند؟ (۱) ضلع ☐ (۲) نیمساز ☐ (۳) راس ☐ (۴) ☐ زاویه باز ☐	
۳- نیمساز چیست ؟ نیمساز زاویه تند را رسم کنید .	
۴- دو خط که زاویه بین آن ها راست باشد دو خط نامیده می شود .	
۵- برای تساوی زیر شکل بکشید و سپس آن را کامل کنید. $3 \times (5 + 4) =$	
۶- ضرب و تقسیم زیر را انجام دهید و امتحان آن را بنویسید. ۹۴ ۴۴۳ ۷ × ۳۸	
۷- در مثلث قائمه الزاویه ضلع روبه رو به زاویه راست را می گویند .	
۸- از یک نقطه خارج یک خط فقط..... عمود می توان بر آن رسم کرد؟ ۴ خط ☐ (۲) ۳ خط ☐ (۳) یک خط ☐ (۴) خط های زیادی ☐	
۹- یک دوزنقه قائم الزاویه رسم کنید.	

۱۰- زمینی به مساحت ۳۵۷۶۰ متر مربع را بین ۳ زارع به طور مساوی تقسیم کردند . زمین هر زارع چند متر مربع است ؟

۱۱- در کدام یک از چهار ضلعی های نام برده شده ی زیر ضلع های متوالی بر هم عمودند؟

(۱) متوازی الاضلاع (۲) ☐ مستطیل (۳) ☐ لوزی (۴) ☐ ذوزنقه ☐

۱۲- ۸ کیسه ۳۸ کیلوگرمی آرد را بین ۴ شیرینی فروشی تقسیم کرده ایم . به هر شیرینی فروش چند کیلوگرم آرد رسیده است؟

۱۳- به جواب تقسیم خارج قسمت می گویند: ☐ صحیح ☐ غلط ☐

۱۴- متوازی الاضلاعی رسم کنید که اندازه های دو قطر آن ۶ سانتی متر و ۴ سانتی متر باشد .

۱۵- در متوازی الاضلاع ضلع های رو به رو و هستند .۲ مورد دیگر از خصوصیات آن را بنویسید

.....

۱۶- واحد اندازه گیری مایعات کدام یک از موارد زیر است

(۱) سانتی متر ☐ (۲) لیتر ☐ (۳) کیلوگرم ☐ (۴) مترمربع ☐

۱۷- متوازی الاضلاعی رسم کنید که زاویه راست داشته باشد و اندازه دو ضلع متوالی آن ۳ و ۲ باشد .

۱۸- حسن ۱۲ سال دارد پدرش از ۴ برابر سن او ۷ سال کمتر است سن پدر حسن را حساب کنید .

۱۹- خط تقارن شکل های زیر را رسم کنید .