به نام خدا

نام و نام خانوادگی: **تاریخ: / ۱۰ /۱۴۰۲**

ریاضی پایه پنجم **دبستان دکتر خانعلی۲**

طراح: زهرا عرابی **زمان امتحان: ۴۵ دقیقه**

۱	**با توجه به عدد ۶۷۴۵۰۲۳۱۹ به سوال‌های زیر پاسخ دهید.** **الف) رقم های طبقه میلیون را بنویسید.** **ب) ارزش مکانی رقم ۵ چیست؟** **ج) عدد را به حروف بنویسید.**
۲	**اگر شکل‌های به همین ترتیب ادامه پیدا کنند، شکل دهم با چند دایره ساخته می‌شود؟** **۱)** ● **۲)** ●● **۳)** ●●●
۳	**با توجه به شکل رو به رو تست‌های زیر را به دست آورید.** ▲△△■■□□●○ **الف) نسبت تعداد دایره‌ها به تعداد کل شکل‌ها** **ب) نسبت تعداد مربع‌های رنگ شده به تعداد مثلث‌ها** **ج) نسبت تعداد شکل‌های رنگ شده به کل شکل‌ها**
۴	**جاهای خالی را با اعداد مناسب پر کنید.** $\frac{27}{7}=\frac{\square}{49}$ $\quad \frac{\square}{9}=\frac{60}{27}$ $\frac{4}{5}=\frac{\square}{100}$ $\quad \frac{20}{5}=\frac{\square}{15}$
۵	**نسبت قیمت یک دفتر به یک کتاب ۲ به ۵ است. اگر قیمت دفتر ۸۰۰۰ تومان باشد، قیمت کتاب چند است؟**
۶	**زنگ اول مدرسه‌ای در ساعت ۷:۴۵ صبح شروع می‌شود. اگر یک زنگ ۵۰ دقیقه باشد، زنگ تفریح اوا در چه ساعتی می‌خورد؟**

www-kanoon-ir

۷	٤٠٪ دانش آموزان مدرسه‌ای به اردو رفته‌اند. اگر تعداد دانش آموزانی که به اردو رفته‌اند ۲۰۰ نفر باشد، تعداد دانش آموزان مدرسه چند نفر است؟
۸	حاصل عبارت‌های زیر را بدست آورید. $\frac{20}{5} \times \frac{30}{400} =$ $3\frac{2}{4} + 2\frac{5}{3} =$ $\frac{7}{8} \div 4 =$ $3\frac{1}{4} - 1\frac{1}{2} =$
۹	مربع و مستطیل بکشید و خطهای تقارن آن‌ها را رسم کنید.

موفق باشید