آزمون عملکردی ریاضی پایه چهارم — تاریخ امتحان: ۲۰ /۱۰ /۱۳۹۳

نام و نام خانوادگي — دبستان حضرت معصومه (س) فاریاب

۱ عدد نهصد و بیست هزار و چهارده

الف- این عدد چند رقمی است؟

ب) رقم صدگان هزار آن چند است؟

ج(این عدد را درجدول ارزش مکاني قرار بده

د- طبقه هزار آن را بنویسید.

ه- کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد.

هزارها			یک‌ها		
صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان	یکان

۲ با حروف و رقم بنویسید. ۹۹۹۹۰۹۰۹۰۹

چهارصد و نود میلیون و نه هزار و هفده.....

۳ به الگوی زیر توجّه کنید. شکل های نهم از چند دایره درست شده اند؟

شکل (۱) شکل (۲) شکل (۳) شکل (۴)

٤ معلم از دانش آموزان خواسته است جدول زیر را کامل کنند .شما هم در جاهاي خالي عدد مناسب بنویسید.

طول ضلع مربّع	۴	۶	۹		
محیط مربّع			۳۶	۲۰	۳۲

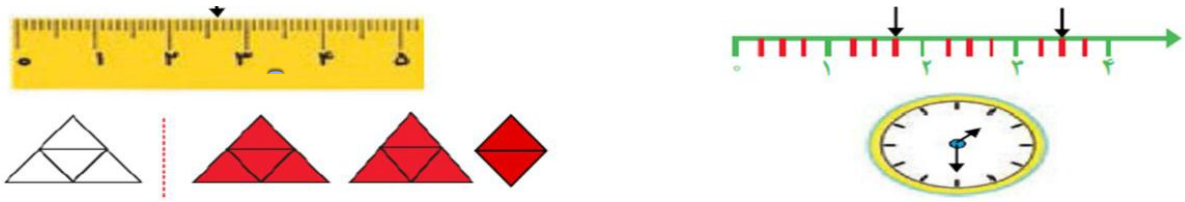
٥ ضرب هاي زیر را حل کنید .

۲۰۰×۷۰۰= ۱۳۰× ۳۲۰۰

۳۰۰×۵۰۰= ۳۰۰× ۱۲۰۰

٦ علی ۱۲ سال دارد .سنّ پدر علی از ۴ برابر سنّ او ۵ سال بیشتر است .پدر علی چند سال دارد؟

حضرت معصومه (س) فاریاب

۷	هر یک از شکل های زیر یک عدد مخلوط را نشان می دهند. آن عدد را بنویسید . 
۸	حاصل جمع و تفریق های زیر را به دست آورید $\frac{۵}{۱۰۰}+\frac{۲}{۱۰}=$ $\frac{۳}{۴}-\frac{۱}{۱۲}=$
۹-	۱۱ . کسرهای زیر را با هم مقایسه کنید. از کسرهای مساوی استفاده کنید. $\frac{۴}{۱۲}$ ○ $\frac{۱۲}{۳۶}$ $\frac{۷}{۲۰}$ ○ $\frac{۱۰}{۲۰}$ $\frac{۲}{۱۵}$ ○ $\frac{۳}{۵}$
۱۰	ضربهای زیر را حل کنید. $۵\times\frac{۱}{۶}=\square$ $۳\times\frac{۳}{۷}=\square$ $۳\times\frac{۴}{۸}=\square$ $۴\times\frac{۲}{۹}=\square$
۱۱	کسر زیر را ساده کنید. $\frac{۱۸}{۳۰}=$
۱۲	حاصل ضربهای زیر را به دست آورید. ۲۳۷× ۳۰۷
۱۲	عددهای زیر را با تقریب هزارگان به نزدیک ترین عدد به صورت تقریبی بنویسید. ۳۲۱۴ ۴۷۵۱
۱۴	تقسیم زیر را حل کنید و رابطه های تقسیم را بنویسید. ۲۰ | ۸۵

بازخورد آموزگار: نظر ولی محترم: