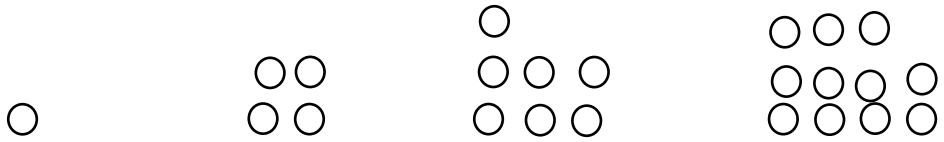
نام:	وزارت آموزش وپرورش	تاریخ : ..../ ۱۰/ ۱۴۰۲
نام خانوادگی:	اداره کل آموزش وپرورش استان خوزستان	پایه : پنجم
نام آموزگار: زهرا قربانی	اداره کل آموزش و پرورش ناحیه ۲ اهواز	زمان: ۴۵ دقیقه
دبستان: دخترانه رهنما	ارزشیابی درس ریاضی نیمه اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳	

۱- رابطه ی الگوی زیر را تشخیص دهید و مشخص کنید شکل بیستم از چه عددی تشکیل شده است ؟



(۱) (۲) (۳) (۴)

۲- پدر رز ۵ کیلو و ۴۰۰ گرم پرتقال و ۷ کیلو و ۸۵۰ گرم لیموشیرین خرید. رز ۳ کیلو و ۵۵۰ گرم از میوه ها را آب گرفت .
پدر رز چه مقدار میوه خرید ؟
چه مقدار از میوه ها باقی مانده است ؟

۳- آیلار متولد ۵ دی ۱۳۹۱ است . اول مهر ۱۴۰۳ او چند سال و چند ماه و چند روز داشت ؟

۴- مادر آیسان برای خرید دوچرخه ، ۱۰ تراول ۱ میلیون ریالی و ۱۵ تراول ۵۰۰ هزار ریالی پرداخت کرد. او برای خرید دوچرخه جمعا چه چند تومان پرداخت کرده است ؟

۵- اگر یک دانه ی سیب ، ۵۰ گرم باشد. یک کیلو سیب شامل چند عدد سیب می شود ؟

۶- $\frac{۳}{۵}$ از بادکنک های تولد اگرین ، آبی هستند که از این مقدار $\frac{۲}{۷}$ آنها ، آبی پررنگ هستند . چه کسری از کل بادکنک ها آبی پررنگ هستند؟

۷- النا ۱۷ متر طناب را می خواهد به ۶ قسمت مساوی تقسیم کند . طول هر قسمت چقدر خواهد بود ؟

www.kanoon.ir

۸- در یک کلاس ۴۰ نفره خمس دانش آموزان متولد پاییز ، $\frac{۵}{۸}$ باقی مانده متولد بهار و تابستان هستند . چند نفر متولد فصل زمستان هستند؟

۹- پدر ریحانه می خواهد یک خانه بسازد . او سال گذشته $\frac{۳}{۷}$ و امسال $\frac{۲}{۵}$ از خانه را ساخته است. چه مقدار دیگر از خانه باقی مانده است ؟

۱۰- کسرهای روبرو را به ترتیب از کوچک به بزرگ مرتب کنید . $\frac{۳}{۸}$ ، $۲\frac{۱}{۵}$ ، $\frac{۳۵}{۹}$ ، $\frac{۸}{۸}$ ، $\frac{۷۴}{۱۲}$

۱۱- باران پالتویی را با ٪ ۴۰ تخفیف ۲۸۸۰۰۰ تومان خرید. قیمت اولیه ی پالتو چقدر است ؟

۱۲- ٪ ۶۳ از یک کیلومتر جاده آسفالت است. چند متر آسفالت نیست؟

۱۳- ریحانه با ۲۴ درصد پولش ، یک کتاب به قیمت ۳۶۰۰۰ تومان خرید. کل پول او چقدر بود؟

۱۴- نسبت پول نازنین به نورا ۳ به ۲ و نسبت پول نورا به رز ۶ به ۴ است .

اگر آنها روی هم ۷۶ هزار تومان داشته باشند سهم هر کدام چقدر است؟