ریاضی فصل اول

۱- جاهای خالی را کامل کنید

- ۱۵ تا صد تایی و ۷ تا ده هزار تایی می شود:ـــ ❋ ۴۰ تا صد تایی کمتر از ۱۷ تا هزار تایی می شود:_____

۲- قیمت یک آپارتمان ۱۲۰ متری اگر قیمت هر متر مربع از آن ۸۰۰ هزار تومان باشد را حساب کنید.

۳- عدد سی و هفت میلیارد و نوزده هزار و سیزده را به رقم نوشته و سپس به صورت گسترده بنویسید.

۴- محاسبات زیر را انجام دهید

۲ میلیارد	۶۹۰ میلیون
- ۷۸۹ میلیون	+ ۷۴۰ میلیون

۵- **جمع و تفریق اعداد مرکّب زیر را انجام دهید. (ساعت)**

۳۵	۵۲	۱۴	۵۸	۰۲	۸	۴۳	۲۲	۱۲
- ۵۵	۲۱	۵	۳۰	۱۵	۴ -	۴۲	۱۰	۳ +

۰۰	۳۸	۲۱
۱۶	۳۳	۲ +

۶- **سینا ساعت ۲۰ : ۱۴ : ۸ به کتابخانه رفت تا کتابی را که دوست دارد مطالعه کند. او پس از ۵۰ : ۴ توانست کتاب را به طور کامل بخواند. سینا ساعت چند خواندن کتاب را به پایان رسانده است؟**

۷- الگوهای زیر را ادامه دهید

۱۰،۱۳،۱۶،۱۹، ----، ----، ------

۳،۸،۱۵،۲۴، ----، ------، ------

۸۵۰،۸۴۰،۸۲۰، ----، ------ ، ------

۴۰۰،۵۰۰،۹۰۰،۱۴۰۰، ----، ---، ------

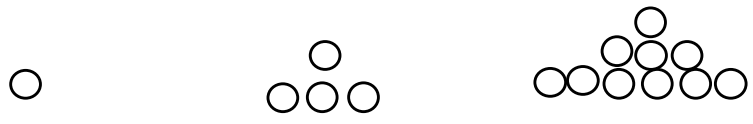
۸- حاصل جمع نصف عدد ۲۷۰۱۱۲ با ۴۰ تا ده هزار تایی و ۱۹ تا صد تایی چقدر می شود؟

۹- **پدر ایمان برای اینکه بتواند یک کت و شلوار بدوزد، نیاز به ۱ متر و ۴۰ سانتی متر پارچه برای کت و ۱ متر و ۸۰ سانتی متر پارچه برای شلوار دارد. حساب کنید پدر ایمان چقدر پارچه باید بخرد؟**

۱۰-مقایسه کنید

۱۱متر	۱۴۷ میلی متر	۱۷۰۰ ثانیه	۲ ساعت
۱۱ روز	۲ هفته	۱۲۵ کیلو گرم	۲/۱ تن

۱۱- الگو های زیر را مشاهده کرده و بر اساس آن جدول را کامل کنید و برای تعداد شکل پنجم رابطه بنویسید



شکل (۱) **شکل (۲)** **شکل (۳)** **شکل (۴)**

شماره ی شکل	۱	۲	۳	۴
تعداد دایره ها				

دانلود از وبسایت و اپلیکیشن پادرس

۱-

۷۰۰۰۰+۱۵۰۰=۷۱۵۰۰

۴۰۰۰-۱۷۰۰۰=۱۳۰۰۰

۲- ۸۰۰۰۰۰×۱۲۰=۹۶۰۰۰۰۰۰ قیمت آپارتمان ۹۶ میلیون است.

۳- ۳۷۰۰۰۱۹۰۱۳

۳+۱۰+۹۰۰۰+۱۰۰۰۰+۷۰۰۰۰۰۰۰۰+۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰

۴- ۱۲۱۱ میلیون ۱۴۳۰ میلیون

۵-

۱				۱			۷	۶۲			۹۵	۵۱		
۲۱	۳۸	۰۰		۱۲	۲۲	۴۳	~~۸~~	~~۰۲~~	۵۸		~~۳۵~~	~~۵۲~~	۱۴	
+ ۲	۳۳	۱۶		+ ۳	۱۰	۴۲	- ۴	۱۵	۳۰		- ۵	۲۱	۵۵	
۲۴	۱۱	۱۶		۱۵	۳۳	۲۵	۳	۴۷	۲۸		۹	۳۰	۴۰	

۶-

		۱	
	۱۴	۸	۲۰
+ ۴	۵۰		
۰۴	۱۳	۲۰	

۷-

۲۲ ۲۵ ۲۸

۳۵ ۴۸ ۶۳

۷۹۰ ۷۵۰ ۷۰۰

۲۳۰۰ ۳۷۰۰ ۶۰۰۰

دانلود از وبسایت و اپلیکیشن پادرس

-۸

۱۳۵۰۵۶+۴۰۰۰۰۰+۱۹۰۰=۵۳۶۹۵۶

-۹

سانتی متر	متر
۴۰	۱
۸۰	+ ۱
۱۲۰	۲
۲۰	۳

۱۲۰ سانتی متر یعنی ۱ متر و ۲۰ سانتی متر ←

پس می نویسیم

.۱۰

۱۱متر > ۱۴۷ میلی متر

۱۷۰۰ ثانیه > ۲ ساعت

۱۱ روز > ۲ هفته

۱۲۵ کیلوگرم > ۲/۱ تن

-۱۱

شماره ی شکل	۱	۲	۳	۴
تعداد دایره ها	۱	۴	۱۰	۱۹

+ ۳ + ۶ + ۹

- ۳۱ = ۱۲ + ۱۹ تعداد قبلی + ۱۲

دانلود از وبسایت و اپلیکیشن پادرس