



موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

۱) علی یک قفسه ی کوچک پنج طبقه دارد ، در هر طبقه سه بسته و در هر بسته شش مداد است. با کشیدن جدول نظام دار به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) در دو قفسه ی اول چند مداد وجود دارد ؟
ب) علی در کل چند مداد دارد ؟

۲) در پارک ملت یک کمد برای کمک به نیازمندان گذاشته اند. این کمد پنج طبقه دارد. در طبقه ی اول ۲ سبد گذاشته اند، هر طبقه که بالاتر می رویم، یک سبد به سبدها اضافه می شود و در هر سبد ۱۰ تا بلوز وجود دارد.

الف) در بالاترین طبقه چند سبد وجود دارد ؟
ب) در طبقه ی چهارم چند بلوز وجود دارد ؟
پ) در بالاترین طبقه چند بلوز وجود دارد ؟
ت) اگر به هر نیازمند ، فقط یک بلوز بدهیم ، بلوزهای این کمد به چند نیازمند می رسد ؟
ث) چه الگویی بین تعداد بلوزهای طبقه های این کمد وجود دارد ؟

۳) حاصل جمع های زیر را به طور ذهنی به دست آورید.

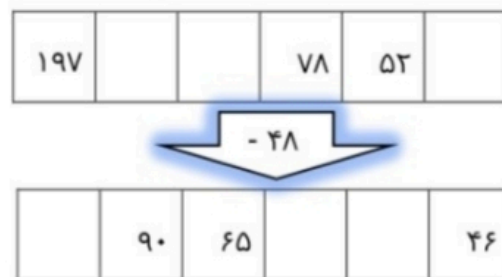
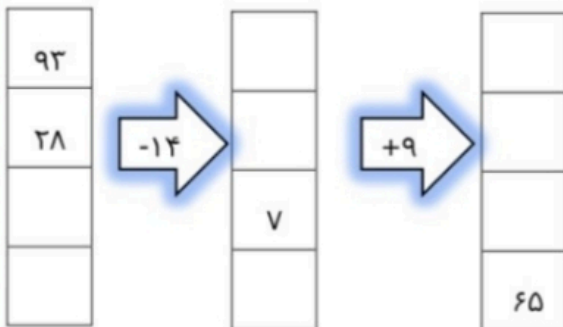
$$1+2+8+9+7+12 = \dots\dots$$

$$7+6+2+9+21+24 = \dots\dots$$

$$7+2+12+5+4+2+6 = \dots\dots$$

$$11+9+22+7+8+62 = \dots\dots$$

۴) در ماشین ورودی - خروجی زیر ، جاهای خالی را با عدد مناسب پر کنید.



۵) مغازه داری بادکنک ها دانه ای ۱۰۰ می خرد و دانه ای ۱۲۵ می فروشد . با کشیدن جدول سود به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) او از فروش ۶ بادکنک چقدر سود می کند ؟
ب) چند بادکنک بفروشد تا از فروش آن ۱۵۰ تومان سود کند ؟
ج) چند بادکنک بفروشد تا از سودفروش آن بتواند یک بادکنک برای پسرش بردارد ؟





نام و نام خانوادگی

تاریخ

موضوع:

هدف:

۶) امروز دوشنبه اولین روز ماه است. تا آخر ماه چهارشنبه ها چند ماه می شدند؟

۷) جدول زیر را کامل کنید.

زمان	۱۷		۱۵ : ۱۵		۲۰	
بعدازظهر		۱		۴ : ۲۵		۲۱ : ۲۵

۸) امیرحسین ساعت ۹ صبح شروع به خواندن شاهنامه کرد . اگر او تا ساعت ۲ و ربع بعدازظهر مطالعه کرده باشد ، او چند ساعت مشغول خواندن شاهنامه بوده است ؟

۹) در یک ساختمان اداری ۶ طبقه ، هر طبقه دارای ۴ اتاق و هر اتاق دارای ۲ کارمند و هر کارمند دارای یک میز است. با کشیدن جدول نظام دار به سوالات زیر پاسخ دهید.

- الف) سه طبقه ی اول این ساختمان چند کارمند دارد؟
- ب) این اداره چند میز دارد ؟
- ج) تعداد اتاق های این ساختمان در کل چند تا است ؟

۱۰) عددی را با ۱۷ جمع کردیم و سپس از حاصل ۹ تا کم کردیم . جواب ۱۴ شد ، آن عدد چند بوده است ؟

۱۱) الگوهای زیر را ادامه دهید.

- ۲۶۰ ، ۳۶۰ ، ۴۶۰ ، ، ، ،
- ۷۸۰ ، ۷۵۰ ، ۷۲۰ ، ، ، ،
- ، ، ، ، ۷۸۰ ، ۸۴۰ ، ۹۰۰

۱۲) نوید روزی ۴ صفحه کتاب می خواند. او بعد از ۸ روز هنوز ۱۷ صفحه ی کتابش باقی مانده است. کتاب او چند صفحه داشته است ؟





نام و نام خانوادگی

تاریخ

موضوع:

هدف:

۱۳) مادر رضا باید هر نیم ساعت یک قرص بخورد ، اگر قرص اول را ساعت یک ربع مانده به ۱۱ صبح بخورد قرص ششم را چه ساعتی خواهد خورد؟

۱۴) اتوبوسی ساعت ۴۵ : ۹ از تهران حرکت کرد. بعد از ۲ ساعت به ایستگاه استراحت می رسد و نیم ساعت در آنجا می ایستد و سپس به راه می افتد و ۷ ساعت بعد به مقصد می رسد. زمان رسیدن این اتوبوس را به دو صورت بیان کنید.

۱۵) مغازه داری نوعی کیک را ۳۰۰ تومان می خرد و ۴۰۰ تومان می فروشد.

تعداد کیک	۱	۲	۳	۴	۵	۶
سود						

- اگر مغازه دار ۵ کیک بفروشد چند تومان سود می کند؟

- چند کیک بفروشد که بتواند با سود آن یک کیک بخرد؟

۱۶) قطاری ساعت ۷ قبل از ظهر از تهران به یزد حرکت کرد و بعد از ۹ ساعت به مقصد رسید این قطار چه ساعتی به یزد رسیده است؟ (به دو صورت بیان کن.)

۱۷) مربع های زیر را به دو روش دسته بندی کنید و تعداد آن ها را به دست آورید.



دسته بندی نوع اول): شمارش چندتا چندتا: عبارت جمع:

دسته بندی نوع دوم): شمارش چندتا چندتا: عبارت جمع:

