

## ریاضی :

۱- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است.

$$۹۷۵ < ۱۰۰۰ < ۹۹۹ \quad (۱)$$

$$۴۵۷۸ < ۴۵۸۷ < ۴۵۸۸ \quad (۳)$$

$$۹۵۷۷ < ۹۴۹۹ < ۹۵۶۷ \quad (۲)$$

$$۱۰۰۰ < ۱۰۰۱ < ۹۸۷ \quad (۴)$$

۲- کدام مقایسه درست انجام شده است؟

$$۴۰۹۹ > ۴۳۴۰ \quad (۱)$$

$$۴۰۰۰ > ۴۰۰ \text{ تومان} \quad (۳)$$

$$۵۳۷۲ > ۵۳۸۲ \quad (۲)$$

$$۷ < ۷۰۰۰ \text{ ریال} \quad (۴)$$

$$۷۰۰۰ < ۷۰۰ \text{ هزار و چهارصد و دوازده} \quad (۴)$$

۳- اعداد زیر را به حروف بنویس.

$$= ۹۷۳۵$$

$$= ۵۰۰۷$$

$$= ۹۰۹۰$$

$$= ۳۵۵۰۷$$

۴- ارزش مکانی کدام رقم ۵ در عدد ۵۶۵۰۵۵ بیش تر از بقیه است؟

(۱) اولین رقم از سمت راست

(۳) آخرین رقم از سمت چپ

(۲) اولین رقم از سمت چپ

(۴) چهارمین رقم

۵- در عدد ۹۲۳۶ ارزش مکانی ۹ چند است؟

۶- حاصل جمع و تفریق های زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} ۹۶۵۴ \\ + \\ ۷۰۲۳ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۸۵۳۰۰۶ \\ - \\ ۲۵۰۰۲۳ \\ \hline \end{array}$$

۷- سحر ۳ دفتر ۴۰۰۰ تومانی خرید و فروشنده به او مبلغ ۳۸۰۰۰ تومان داد حساب کنید پول او

در ابتدا چه قدر بوده است؟

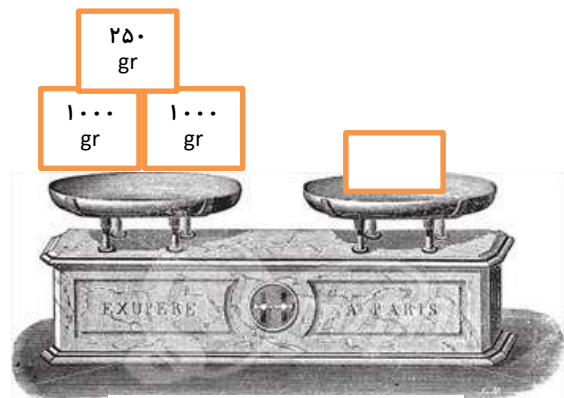
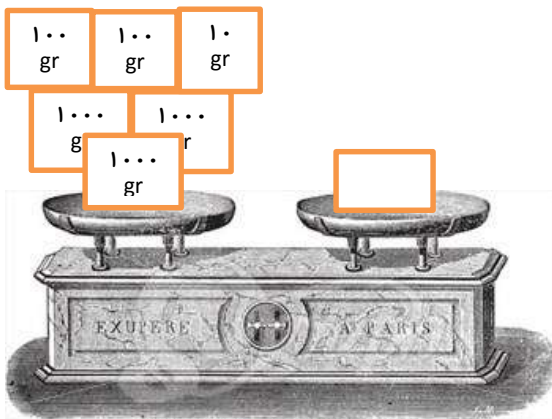
کوچکترین عدد ۶ رقمی فرد که یکان هزار آن ۸ و صدگان آن ۵ باشد و بقیه رقم های آن تکراری نباشد را بنویسید.

۸- در هر یک از جمله ها دور کلمه مناسب خط بکشید.

وزن (جرم) توپ فوتبال را با (کیلو گرم - گرم) اندازه گیری می کنیم.

وزن (جرم) یک مداد را با (کیلو گرم - گرم) اندازه گیری می کنیم.

۹- با توجه به وزن و وزنه ها مقدار وزن کفه ی دیگر ترازو را بنویسید.



۱۰- وزن (جرم) یک نوزاد وقت تولد ۲۸۵۰ گرم بعد از یک ماه وزن (جرم) آن ۳ کیلو و ۴۰۰ گرم

شده است. وزن (جرم) نوزاد چه قدر افزایش پیدا کرده است؟

۱۱- یک هندوانه در یک کفه ی ترازو قرار دارد و در کفه ی دیگر یک وزنه ی ۳ کیلو گرمی و ۳

وزنه ی ۵۰ گرمی است. برای این ترازو میزان بایستد روی هندوانه یک وزنه ی ۱۰۰ گرمی

گذاشته ایم. وزن (جرم) هندوانه چه قدر است؟

۱۲- در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.

- ۱ متر و ۳۵ سانتی متر: ..... سانتی متر.
- ۳۵۴۹ گرم : ..... کیلو گرم و ..... گرم.
- ..... گرم : ۵ کیلو گرم و ۱۳ گرم.
- ۲ کیلوگرم ..... تا وزنه ی ۲۵۰ گرمی است.
- ۸۴۰۹ گرم: ..... کیلوگرم و ..... گرم.
- ..... گرم : ۶ کیلوگرم و ۳۲۷ گرم.
- ۳ کیلو گرم ..... وزنه ۵۰۰ گرمی است.
- ۱ متر و ۳۵ سانتی متر : ..... سانتی متر.
- ۱۹۵ سانتی متر: ..... مترو ..... سانتی متر.
- اندازه ی قد سامان ۱۷۵ سانتی متر است یعنی قد سامان ..... متر و ..... سانتی متر است.

۱۳- قد حدیث ۱۰۹ سانتی متر و قد حسنا یک متر و ۱۷ سانتی متر است قد کدام یک بلند تر است؟

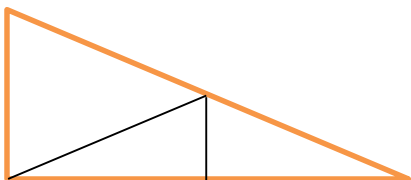
چه قدر؟

۱۴- ۲۵ ده تایی ، ۱۲ صد تایی ، ۸۰ تا یکی و ۲ تا هزار تایی یعنی:.....

عدد ..... یعنی ۵ یکی ، صفر ده تایی ، ۹ هزار تایی و ۶ تا صدتایی

حاصل جمع ( ۴ ده تایی + ۳ هزار تایی + ۹ یکی + ۴ هزار تایی) را بنویسید.

۱۵- در شکل روبرو چند مثلث وجود دارد؟



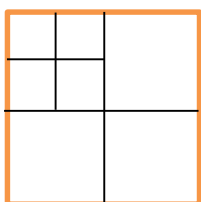
۶ (۴)

۵ (۳)

۴ (۲)

۳ (۱)

۱۶- در شکل روبرو چند مربع وجود دارد؟



۵ (۴)

۱۱ (۳)

۹ (۲)

۱۰ (۱)

۱- کدام کلمه با بقیه هم خانواده نیست؟

(۱) شاکر      (۲) شِکر      (۳) تشکر      (۴) شکر

۲- کدام گزینه با سایر گزینه ها هم خانواده نمی باشد.

(۱) محبت      (۲) محب      (۳) حباب      (۴) حبیب

۳- هم خانواده ی کلمات مقابل به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟ ( نظم - شکر - دست )

(۱) شاکر - منظوم - دسته      (۳) ناظم - تشکر - دست گیر

(۲) دستان - متشکر - نظام      (۴) منظوم - دست کش - شاکر

۴- در کدام جمله ، شکل گفتاری به کار رفته است؟

(۱) پاییز برگ درختا زرد میشه.      (۳) بهار زیبا است

(۲) خدایا ما را ببخش.      (۴) هوا تمیز است.

۵- کدام گزینه با بقیه متفاوت است؟

(۱) داد و فریاد کردن در خیابان      (۳) ریختن زباله در خیابان

(۲) صدای بوق ماشین ها      (۴) صدای بلند ضبط ماشین ها

نیاز به تلاش بیشتر

قابل قبول

خوب

خیلی خوب