

ارزشیابی معلم	آموزشگاه شهید سهرابی		اداره آموزش و پرورش	
Mh.bahrami	پایه: ششم	درس: ریاضیات		سوالات ارزشیابی مهرماه
	مدت امتحان: ۵۰ دقیقه	تاریخ آزمون: ۹۸/۷/۲۹		صفحه اول
نام آموزگار	شماره صندلی	شماره کلاس	نام خانوادگی	نام
محمد حسین بهرامی				

سوالات

ردیف

الف) در جاهای خالی عبارات مناسب بنویسید.

- ۱- مجموع دو عدد فرد، همراه عددی است.
- ۲- شامل همه اعداد (..... و ۲ و ۱ و ۰ و ۱- و ۲- و ...) است.
- ۳- بر روی محور اعداد صحیح هر چه به سمت راست پیش برویم، عدد ها و هر چه به سمت چپ پیش برویم، عددها می شوند.

ب) سوالات زیر را با علامت صحیح و غلط مشخص کنید.

- ۱- هر عددی که بر ۳ بخش پذیر باشد، بر ۹ هم بخش پذیر است.
- ۲- عدد ۰ از عدد ۲- بزرگتر است.
- ۳- حاصل مجموع یک عدد فرد با یک عدد زوج، عددی زوج است.
- ۴- صفر جزء اعداد صحیح مثبت است.

پ) به حروف و به عدد بنویسید.

- ۱- چهارصد و چهل میلیون و دویست دو
- ۲- ۱۰۰۳۴۵۶۷
- ۳- دوازده میلیارد و پانصد و پنج میلیون و پنجاه هزار
- ۴- ۱۳۰۱۱۳۰۰۳۱

ت) مقایسه کنید.

- ۱۲۰۰۴۵ ۲۱۰۰۴۵ ۳۴۵۶۷۸۴ ۲۳۵۶۸۷۴
- ۷۰۰۵۴۶۷۸۷۹۳۰ ۷۰۰۵۴۶۷۸۹۲۰ شماره تلفن منزل شما ۳۴۲۲۴۵۶۷

ث) به سوالات زیر به صورت پاسخ دهید.

- ۱- عدد ۱۸ مضرب چه اعدادی است؟
- ۲- چهار عدد زوج، که بر ۳ بخش پذیر باشند را بین ۵۰ تا ۱۰۰ بنویسید.
- ۳- عددی را بین ۸۰ تا ۹۰ بنویسید، تا بر ۲ و ۳ و ۵ و ۶ و ۹ و ۱۰ بخش پذیر نباشد.

۴- عددی را بین ۷۰ تا ۸۰ بنویسید، که بر ۲ و ۳ و ۶ و ۹ بخش پذیر باشد.

۵- الگویی رسم کنید که رابطه بین شماره شکل ها و تعداد شکل های آن به صورت زیر باشد.

$$۲- (شماره شکل \times ۶) = \text{تعداد شکل ها}$$

۶- در مربع زیر چه عددی می توان قرار داد تا عدد چهار رقمی زیر بر ۲ و ۵ بخش پذیر باشد.

۷۳۵

۷- باقیمانده تقسیم هر عدد بر عدد ۷ چه اعدادی می تواند باشد؟

۸- به عدد ۸۰۰۰۶ چند عدد اضافه کنیم تا به عدد ۶ بخش پذیر باشد؟

ج) اعداد صحیح زیر را با یکدیگر مقایسه کنید.

$$-۱ \bigcirc -۲$$

$$+۲۳ \bigcirc -۱۳$$

$$+۱ \bigcirc -۴$$

$$-۵ \bigcirc +۵$$

$$۰ \bigcirc -۳$$

$$-۱۲ \bigcirc -۱۱$$

شماره شکل	۱	۲	۳	۴	۲۵
تعداد چوب کبریت	۱	۵	۹

ج) در الگوی زیر جمله ۲۵ را بیابید.
و جدول را کامل کنید.

اعداد	۲	۳	۵	۶	۹	۱۰
۱۲۳۵						
۲۱۳۴						
۵۱۰						
۱۲۳						

ج) جدول زیر را کامل کنید.
بخش پذیر بودن یا نبودن اعداد را با علامت مشخص کنید.

سوال دلخواه:

حاصل مجموع بزرگترین عدد صحیح مثبت و بزرگترین عدد صحیح منفی، چیست؟