

نام:

بسمه تعالی

تاریخ آزمون:

نام خانوادگی:

آموزگار:

کلاس:

آزمون مداد کاغذی ریاضی پایه ششم



جملات درست را با ✓ و نادرست را با × مشخص کنید.

- ۱- هر عددی که بر ۳ بخش پذیر است، بر ۹ نیز بخش پذیر است.
- ۲- اگر عددی بر ۱۰ بخش پذیر باشد، حتماً بر ۲ نیز بخش پذیر است.

در جاهای خالی، کلمه یا عدد مناسب بنویسید.



- ۱- به مضرب‌های عدد ۲ اعداد می‌گویند.
- ۲- حاصل جمع دو عدد فرد، عددی است.
- ۳- هشتمین مضرب عدد ۵ عدد است که بر عدد هم بخش پذیر است.

گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

۱- دوازدهمین مضرب عدد ۹ کدام است؟

- الف) ۱۱۸ ب) ۱۲۸ ج) ۱۰۸ د) ۱۸۱

۲- کدام گزینه، عددی است بین ۶۰ و ۷۰ که بر ۳ و ۹ بخش پذیر است؟

- الف) ۶۹ ب) ۶۳ ج) ۶۱ د) ۶۵

۳- کوچک‌ترین عدد سه رقمی که بر ۳ بخش پذیر است، کدام است؟

- الف) ۱۰۵ ب) ۱۰۴ ج) ۱۰۲ د) ۱۰۱

اعداد مورد نظر را بنویسید.

الف) بزرگ‌ترین عدد هشت رقمی بدون تکرار

.....

ب) کوچک‌ترین عدد نه رقمی فرد بدون تکرار

.....

ج) بزرگ‌ترین عدد ۷ رقمی زوج

.....

به سوالات زیر، پاسخ دهید.

۱- دور اعدادی که بر ۳ بخش پذیرند، خط بکشید.

۷۸۵ - ۲۷۳ - ۳۶۴ - ۹۸۵ - ۵۱۳

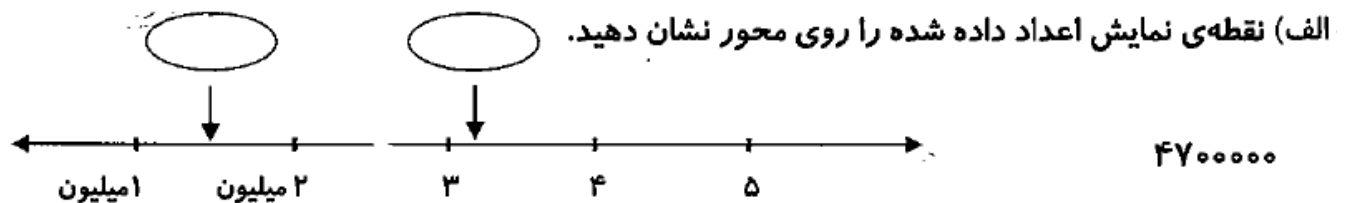
۲- با اعداد ۹ و ۷ و ۶ و ۵ عددی ۴ رقمی بنویسید که:

(ب) بر ۵ بخش پذیر باشد.

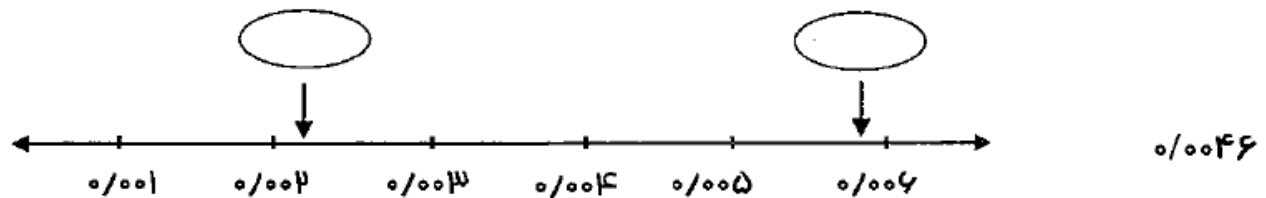
(الف) بر ۲ بخش پذیر باشد.

(د) بر ۲ و ۵ بخش پذیر نباشد.

(ج) بر ۵ بخش پذیر نباشد.



ب) عدد مربوط به نقاط مشخص شده را بنویسید.



۱- اگر جمعیت فعلی ایران حدود ۲,۸۰۷,۹۶۴,۳۲۶ نفر باشد، به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) عدد را به حروف بنویسید.

ب) ارزش مکانی بزرگ‌ترین رقم را بنویسید.

ج) عدد طبقه‌ی میلیون را بنویسید.

سربلند باشید.