

# فعالیت کلاسی



هر عدد را به گسترده‌ی آن وصل کن. (یک عدد اضافی است.)

- |        |                                          |
|--------|------------------------------------------|
| ۵۷۰۳۲  | ۳۰۰۰ + ۴۰۰ + ۸۰ + ۷                      |
| ۵۴۰۲   | ۵۰۰۰۰ + ۷۰۰۰ + ۳۰ + ۲                    |
| ۳۴۸۷   | ۲ تا یکی + ۴ تا صد تایی + ۵ تا هزار تایی |
| ۷۳۰۷۵  | ۶۰۰۰۰ + ۳۰۰۰ + ۷ + ۱۰۰۰۰ + ۵             |
| ۷۰۰۰۵۰ | ۵ تا ده تایی + ۷ تا صد هزار تایی         |
| ۷۳۰۱۲  |                                          |

جدول زیر را کامل کن.

| با حروف                   | با رقم  |
|---------------------------|---------|
| شانزده هزار و دو          | ۱۶,۰۰۲  |
| پنجده هزار و هشتاد و سه   | ۵۷,۰۲۳  |
| هفتصد و بیست و یک هزار    | ۷۲۱,۰۰۰ |
| چهار صد هزار و هفتاد و یک | ۴۰۰,۰۷۱ |

با توجه به عدد ۴۹۰,۷۵۳ به پرسش‌های زیر پاسخ بده.

الف: این عدد را با حروف بنویس. چهار صد و نود هزار و هفتصد و پنجاه و سه

ب: کم ارزش‌ترین رقم چند است؟ ۳

پ: کوچک‌ترین رقم در چه مرتبه و طبقه‌ای قرار دارد؟ صد هزار

ت: ارزش رقم ۹ چند است؟ بیست هزار

## تمرین

اعداد را به هم وصل کن.

- |          |                                  |
|----------|----------------------------------|
| ۷۰۷۷     | هفتاد میلیون و هفت هزار و هفت    |
| ۷۰۷۰۰۰   | هفت میلیون و هفتاد هزار          |
| ۷۰۷۷۷    | هفتاد هزار و هفتصد و هفتاد و هفت |
| ۷۰۰۰۷۰۰۷ | هفت هزار و هفتاد و هفت           |

۲) درستی ☒ و نادرستی ☒ هر عبارت را مشخص کن.

الف: بزرگ‌ترین عدد چهار رقمی بدون تکرار زوج ۹۸۷۶ است. ☒

ب: کوچک‌ترین عدد پنج رقمی با تکرار فرد ۱۰۰۰۰ است. ☒

پ: اختلاف بزرگ‌ترین عدد پنج رقمی فرد با کوچک‌ترین عدد سه رقمی زوج ۹۸۶۶۳ است. (غیر تکرار) ☒

$$\begin{array}{r} 98765 \\ - 102 \\ \hline 98663 \end{array}$$

۳) جاهای خالی را کامل کن.

الف: هفتاد و چهار تا ده هزار تا برابر است با ..... هزار یعنی عدد ۷۴۰۰۰۰

ب: سیصد و بیست هزار تا یعنی عدد ۳۲۰۰۰۰ و برابر است با ..... هزار.

۴) عددی که در جدول نشان داده شده را با حروف و رقم بنویس.

هزار

| یکان | دهگان | صدگان |
|------|-------|-------|
| ۵    | ۰     | ۹     |

عدد به رقم ۹۰۵۰۰۰۰۰

عدد به حروف نصد و پنج هزار

یک‌ها هزارها

| ی | د | ص | ی | د | ص |
|---|---|---|---|---|---|
| ۹ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲ | ۱ |

عدد به رقم ۱۲۳۰۰۰۹

عدد به حروف صد و بیست و سه هزار و نه

۵) چه عددی ۳۷۵۴ تا از عدد سی هزار و سیصد و بیست و یک بیش‌تر است؟

$$\begin{array}{r} 30321 \\ + 3754 \\ \hline 34075 \end{array}$$

۶) بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد پنج رقمی که رقم تکراری ندارند را به رقم و حروف بنویس.

نود و هشت هزار و سیصد و بیست و پنج ۹۸۷۶۵۴۳۲۱

ده هزار و دوست و سی چهار ۱۰۲۳۴

۷) با ارقام ۷ و ۰ و ۴ و ۹ و ۵ و ۶ بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد شش رقمی بدون تکرار را بنویس.

۹۷۶۵۴۳۲۱ ب

۴۰۵۶۷۹ ک

۸) با ارقام ۲ و ۹ و ۰ و ۵ و ۶ بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد شش رقمی بدون تکرار را بنویس.

۹۸۷۶۵۴۳۲

۹۷۶۵۴۳۲۱ ب

۲۰۵۶۹ ک

سوال استبداد در



۹) با ارقام ۳، ۵، ۶، ۷، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۱۵، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۱۸، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۶، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۲۹، ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۸، ۱۳۹، ۱۴۰، ۱۴۱، ۱۴۲، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۴۵، ۱۴۶، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۵۳، ۱۵۴، ۱۵۵، ۱۵۶، ۱۵۷، ۱۵۸، ۱۵۹، ۱۶۰، ۱۶۱، ۱۶۲، ۱۶۳، ۱۶۴، ۱۶۵، ۱۶۶، ۱۶۷، ۱۶۸، ۱۶۹، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۷۲، ۱۷۳، ۱۷۴، ۱۷۵، ۱۷۶، ۱۷۷، ۱۷۸، ۱۷۹، ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۲، ۱۸۳، ۱۸۴، ۱۸۵، ۱۸۶، ۱۸۷، ۱۸۸، ۱۸۹، ۱۹۰، ۱۹۱، ۱۹۲، ۱۹۳، ۱۹۴، ۱۹۵، ۱۹۶، ۱۹۷، ۱۹۸، ۱۹۹، ۲۰۰، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۳، ۲۰۴، ۲۰۵، ۲۰۶، ۲۰۷، ۲۰۸، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۱۳، ۲۱۴، ۲۱۵، ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۱۸، ۲۱۹، ۲۲۰، ۲۲۱، ۲۲۲، ۲۲۳، ۲۲۴، ۲۲۵، ۲۲۶، ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۲۹، ۲۳۰، ۲۳۱، ۲۳۲، ۲۳۳، ۲۳۴، ۲۳۵، ۲۳۶، ۲۳۷، ۲۳۸، ۲۳۹، ۲۴۰، ۲۴۱، ۲۴۲، ۲۴۳، ۲۴۴، ۲۴۵، ۲۴۶، ۲۴۷، ۲۴۸، ۲۴۹، ۲۵۰، ۲۵۱، ۲۵۲، ۲۵۳، ۲۵۴، ۲۵۵، ۲۵۶، ۲۵۷، ۲۵۸، ۲۵۹، ۲۶۰، ۲۶۱، ۲۶۲، ۲۶۳، ۲۶۴، ۲۶۵، ۲۶۶، ۲۶۷، ۲۶۸، ۲۶۹، ۲۷۰، ۲۷۱، ۲۷۲، ۲۷۳، ۲۷۴، ۲۷۵، ۲۷۶، ۲۷۷، ۲۷۸، ۲۷۹، ۲۸۰، ۲۸۱، ۲۸۲، ۲۸۳، ۲۸۴، ۲۸۵، ۲۸۶، ۲۸۷، ۲۸۸، ۲۸۹، ۲۹۰، ۲۹۱، ۲۹۲، ۲۹۳، ۲۹۴، ۲۹۵، ۲۹۶، ۲۹۷، ۲۹۸، ۲۹۹، ۳۰۰، ۳۰۱، ۳۰۲، ۳۰۳، ۳۰۴، ۳۰۵، ۳۰۶، ۳۰۷، ۳۰۸، ۳۰۹، ۳۱۰، ۳۱۱، ۳۱۲، ۳۱۳، ۳۱۴، ۳۱۵، ۳۱۶، ۳۱۷، ۳۱۸، ۳۱۹، ۳۲۰، ۳۲۱، ۳۲۲، ۳۲۳، ۳۲۴، ۳۲۵، ۳۲۶، ۳۲۷، ۳۲۸، ۳۲۹، ۳۳۰، ۳۳۱، ۳۳۲، ۳۳۳، ۳۳۴، ۳۳۵، ۳۳۶، ۳۳۷، ۳۳۸، ۳۳۹، ۳۴۰، ۳۴۱، ۳۴۲، ۳۴۳، ۳۴۴، ۳۴۵، ۳۴۶، ۳۴۷، ۳۴۸، ۳۴۹، ۳۵۰، ۳۵۱، ۳۵۲، ۳۵۳، ۳۵۴، ۳۵۵، ۳۵۶، ۳۵۷، ۳۵۸، ۳۵۹، ۳۶۰، ۳۶۱، ۳۶۲، ۳۶۳، ۳۶۴، ۳۶۵، ۳۶۶، ۳۶۷، ۳۶۸، ۳۶۹، ۳۷۰، ۳۷۱، ۳۷۲، ۳۷۳، ۳۷۴، ۳۷۵، ۳۷۶، ۳۷۷، ۳۷۸، ۳۷۹، ۳۸۰، ۳۸۱، ۳۸۲، ۳۸۳، ۳۸۴، ۳۸۵، ۳۸۶، ۳۸۷، ۳۸۸، ۳۸۹، ۳۹۰، ۳۹۱، ۳۹۲، ۳۹۳، ۳۹۴، ۳۹۵، ۳۹۶، ۳۹۷، ۳۹۸، ۳۹۹، ۴۰۰، ۴۰۱، ۴۰۲، ۴۰۳، ۴۰۴، ۴۰۵، ۴۰۶، ۴۰۷، ۴۰۸، ۴۰۹، ۴۱۰، ۴۱۱، ۴۱۲، ۴۱۳، ۴۱۴، ۴۱۵، ۴۱۶، ۴۱۷، ۴۱۸، ۴۱۹، ۴۲۰، ۴۲۱، ۴۲۲، ۴۲۳، ۴۲۴، ۴۲۵، ۴۲۶، ۴۲۷، ۴۲۸، ۴۲۹، ۴۳۰، ۴۳۱، ۴۳۲، ۴۳۳، ۴۳۴، ۴۳۵، ۴۳۶، ۴۳۷، ۴۳۸، ۴۳۹، ۴۴۰، ۴۴۱، ۴۴۲، ۴۴۳، ۴۴۴، ۴۴۵، ۴۴۶، ۴۴۷، ۴۴۸، ۴۴۹، ۴۵۰، ۴۵۱، ۴۵۲، ۴۵۳، ۴۵۴، ۴۵۵، ۴۵۶، ۴۵۷، ۴۵۸، ۴۵۹، ۴۶۰، ۴۶۱، ۴۶۲، ۴۶۳، ۴۶۴، ۴۶۵، ۴۶۶، ۴۶۷، ۴۶۸، ۴۶۹، ۴۷۰، ۴۷۱، ۴۷۲، ۴۷۳، ۴۷۴، ۴۷۵، ۴۷۶، ۴۷۷، ۴۷۸، ۴۷۹، ۴۸۰، ۴۸۱، ۴۸۲، ۴۸۳، ۴۸۴، ۴۸۵، ۴۸۶، ۴۸۷، ۴۸۸، ۴۸۹، ۴۹۰، ۴۹۱، ۴۹۲، ۴۹۳، ۴۹۴، ۴۹۵، ۴۹۶، ۴۹۷، ۴۹۸، ۴۹۹، ۵۰۰، ۵۰۱، ۵۰۲، ۵۰۳، ۵۰۴، ۵۰۵، ۵۰۶، ۵۰۷، ۵۰۸، ۵۰۹، ۵۱۰، ۵۱۱، ۵۱۲، ۵۱۳، ۵۱۴، ۵۱۵، ۵۱۶، ۵۱۷، ۵۱۸، ۵۱۹، ۵۲۰، ۵۲۱، ۵۲۲، ۵۲۳، ۵۲۴، ۵۲۵، ۵۲۶، ۵۲۷، ۵۲۸، ۵۲۹، ۵۳۰، ۵۳۱، ۵۳۲، ۵۳۳، ۵۳۴، ۵۳۵، ۵۳۶، ۵۳۷، ۵۳۸، ۵۳۹، ۵۴۰،

$$\begin{array}{r} 97.5 \\ - 3.4 \\ \hline 94.1 \end{array}$$

۱۰) تمام اعداد سه رقمی زوج با ارقام ۳ و ۸ و ۵ و ۰ را بنویس. (بدون تکرار ارقام)

$$\begin{array}{c|c|c} \mu & \omega & \lambda \\ \hline \mu\omega & \omega\lambda & \lambda\mu \\ \mu\omega\lambda & \omega\lambda\mu & \lambda\mu\omega \\ \mu\omega\lambda\mu & \omega\lambda\mu\omega & \lambda\mu\omega\lambda \end{array}$$

۱۱) با ارقام ۲ و ۹ و ۰ و ۵ می‌توانیم چند عدد سه رقمی بدون تکرار بنویسیم که از ۳۰۰ کم‌تر باشد؟

२.०-२.९-२०.-२०९-४९.-२९०

عنا: مليون

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

۱۲) عدد شش میلیون و شش هزار و شش در کدام گزینه آمده است؟

6.6...6 (F)

٤٠٠٠٠٠ (٣)

५.५.०.५.५ (५)

6.6.6 (1)

## زنگ تفریح

بیشتر از ۷۵۰۰ گونه‌ی مختلف از سیب وجود دارد. این به این معنی است که اگر هر روز یک سیب بخورید بیشتر از ۲۰ سال طول می‌کشد تا از هر گونه یک عدد را امتحان کنید.

## خودارزیابی

خیلی خوب      خوب      قابل قبول      نیاز به تلاش

سا خواندن و نوشتن اعداد تا ۶ رقم

گسترده نویسی اعداد ۶ رقمی و بالعکس

سادرک ارزش مکانی ارقام در عدد نویسی

**رسم جدول ارزش مکانی**

### محاسبه‌ی جمع و تفریق اعداد پنج رقمی