

۱. چه عدد یا اعدادی باید جایگزین علامت سوال شود؟

۹۵ و ؟ و ۵۷ و ۳۸ و ۱۹ و ۰

۸۹ (۴)

۸۲ (۳)

۷۶ (۲)

۶۳ (۱)

۲. چه عدد یا اعدادی باید جایگزین علامت سوال شود؟

۱۰۰، ۶، ۹۴، ۱۲، ۸۸، ۱۸، ۸۲، ؟، ؟

۷۶، ۲۴ (۴)

۸۰، ۳۰ (۳)

۷۴، ۳۲ (۲)

۷۲، ۲۰ (۱)

۳. چه عدد یا اعدادی باید جایگزین علامت سوال شود؟

۱۰۰ و ۹۵ ؟ و ۷۹ و ۶۸ و ؟ و ۴۰ و ۲۳

۸۲ و ۵۷ (۴)

۸۸ و ۵۵ (۳)

۸۴ و ۵۳ (۲)

۸۹ و ۴۳ (۱)

۴. چه عدد یا اعدادی باید جایگزین علامت سوال شود؟

۱۰، ۱۱، ۱۴، ۲۳، ؟، ۱۳۱

۱۱۳ (۴)

۷۴ (۳)

۴۱ (۲)

۵۰ (۱)

۱۵، ۵، ۸، ۲۴، ۲۱، ۷، ۱۰، ۳۰، ؟، ؟، ؟، ۳۶، ۳۳

۶۱ (۴)

۵۶ (۳)

۵. مجموع اعداد نامعلوم چیست؟

۳۹ (۲)

۴۸ (۱)

۶. کدام عدد با دیگر اعداد متفاوت است؟

۶۸۹۵ (۴)

۵۱۳۳ (۳)

۵۳۶۱ (۲)

۴۵۷۲ (۱)

۳۵۲۷ (۷)

۹۶۷۸ (۶)

۷۷۶۸ (۵)

۷. کدام عدد با دیگر اعداد متفاوت است؟

۵۸۶۹ (۳)

۲۵۳۶ (۲)

۳۶۴۷ (۱)

۴۷۵۸ (۶)

۱۴۲۵ (۵)

۶۹۵۷ (۴)

۸. کدام عدد با دیگر اعداد متفاوت است؟

۵۲۴۷ (۳)

۸۷۱۲ (۲)

۳۸۶۱ (۱)

۳۶۴۵ (۶)

۱۴۸۵ (۵)

۴۳۵۶ (۴)

۹. کدام عدد با بقیه فرق دارد؟

۳۶۴۷ ۲۵۳۶ ۵۸۶۹ ۶۹۵۷ ۱۴۲۵ ۴۷۵۸

۶۹۵۷ (۲)

۱۴۲۵ (۱)

۳۶۴۷ (۴)

۲۵۳۶ (۳)

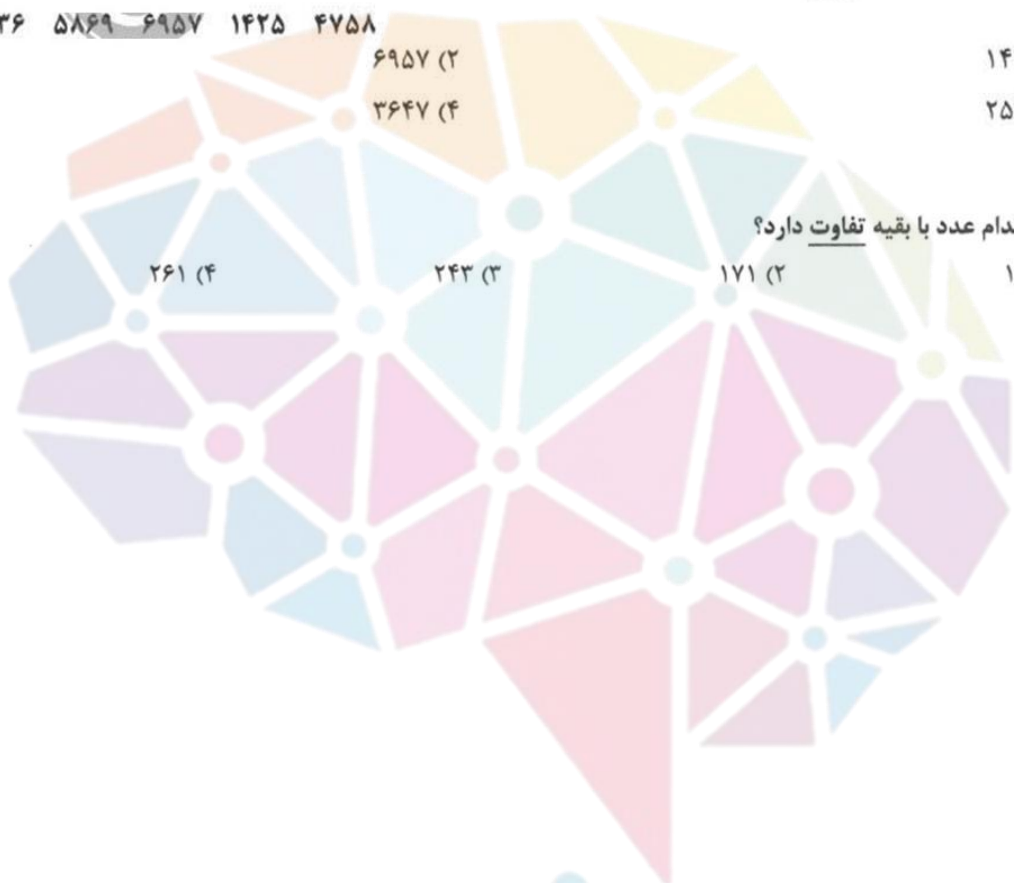
۱۰. کدام عدد با بقیه تفاوت دارد؟

۲۶۱ (۴)

۲۴۳ (۳)

۱۷۱ (۲)

۱۸۳ (۱)



هوشلند

سرزمین تیزهوشان ایران

۱. گزینه ۲ در هر مرحله، ۱۹ واحد به عدد قبلی اضافه می‌کنیم.

۲. گزینه ۴ دو الگوی عددی ترکیب شده‌اند و به صورت یکی در میان نوشته شده است.

۳. گزینه ۳ از چپ به راست ۸۸ و ۵۵ در جاهای خالی قرار می‌گیرند، چون در هر مرحله باید اعداد زیر را به ترتیب از اعداد قبل تفریق کرد ۵ - ۷ - ۹ - ۱۱ - ۱۳ - ۱۵ - ۱۷ (اعداد فرد با شروع از ۵).

۴. گزینه ۱ در هر مرحله طبق این الگو اضافه می‌کنیم:

$$+1, +3, +9, +27, +81, \dots$$

همان‌طور که می‌بینید اعدادی که اضافه می‌کنیم در هر مرحله ۳ برابر مرحله‌ی پیش است.

۵. گزینه ۱ الگو از سمت چپ به ترتیب با این روند به پیش می‌رود
 $30 - 3 = 27$ $3 + 3 = 6$ و نهایتاً -3 می‌شود.

$$27 \div 3 = 9$$

$$9 + 3 = 12$$

$$12 \times 3 = 36$$

⋮

$$27, 9, 12 \Rightarrow 27 + 9 + 12 = 48$$

هوش‌شوند

مرزمین تیزهوشان ایران

۶. گزینه ۷ در تمام اعداد به جز عدد گزینه‌ی (۷) جمع ۲ رقم سمت راست با ۲ رقم سمت چپ برابر است.

۷. گزینه ۴

۸. گزینه ۶

۹. گزینه ۲



۱۰. گزینه ۱ در گزینه‌های (۲)، (۳) و (۴) مجموع ارقام ۹ است و بر عدد ۹ بخش پذیر هستند ولی گزینه‌ی (۱) یعنی عدد ۱۸۳ مجموع ارقامش ۱۲ است و بر ۹ بخش پذیر نیست.

هوشلند

مرکز زمین تیزهوشان ایران