

## آزمون فصل اول

عبارت درست را با  و عبارت نادرست را با  مشخص کنید.

صفر از هر عدد صحیح منفی بزرگتر است.

اگر رقم یکان عددی بر ۳ بخش پذیر باشد، آن عدد بر ۳ بخش پذیر است.

مضربهای ۲ را عدد زوج می گویند.

در عدد ۷۵۳۴۲ عدد ۵ در مرتبهی دهگان هزار است.

جمله‌های زیر را با عدد یا کلمه‌ی مناسب داخل پرانتز کامل کنید.

عدد ۱- \_\_\_\_\_ عدد صحیح منفی است. (بزرگترین - کوچکترین)

حاصل جمع پنج عدد فرد، عددی \_\_\_\_\_ است. (فرد - زوج)

تعداد مضربهای دورقمی ۵ که از ۴۰ کوچکتر هستند، برابر \_\_\_\_\_ است. (۶ - ۷)

عدد \_\_\_\_\_ بر ۹ بخش پذیر است. (۱۹۹ - ۱۹۱)

جای خالی را با عدد یا کلمه‌ی مناسب کامل کنید.

عدد \_\_\_\_\_ نه مثبت است و نه منفی.

عدد سه رقمی \_\_\_\_\_ نه بر ۲ بخش پذیر است و نه بر ۵.

کوچکترین عدد طبیعی که مضرب ۲ و ۳ و ۵ است، عدد \_\_\_\_\_ است.

کوچکترین عدد پنج رقمی فرد که رقم یکان هزار آن ۷ باشد، عدد \_\_\_\_\_ است.

در هر یک از سؤال‌های زیر، گزینه‌ی درست را انتخاب کنید.

کدام عدد بر ۲ و ۳ بخش پذیر نیست؟

۵۰۴ (۴)

۶۰۲ (۳)

۱۷۵۲ (۲)

۸۳۴ (۱)

کدام عدد از بقیه کوچکتر است؟

-۹۹ (۴)

-۹ (۳)

۰ (۲)

۹ (۱)

کدام عدد از بقیه بزرگتر است؟

۶۰۱۲۵۹۱۳ (۲)

۶۰۱۲۹۵۳۱ (۱)

۶۰۱۲۵۹۳۱ (۴)

۶۱۰۲۵۹۳۱ (۳)

یک عدد زوج دورقمی را با یک عدد فرد سه رقمی جمع کردیم. حاصل جمع کدام است؟ (رقم کن)

۱۴۵ (۴)

۹۵۲ (۳)

۲۸۶ (۲)

۱۰۹ (۱)

## آزمون فصل اول

۱ هر یک از عبارتهای ستون سمت راست را فقط به یک عبارت مناسب در ستون سمت چپ وصل کنید.

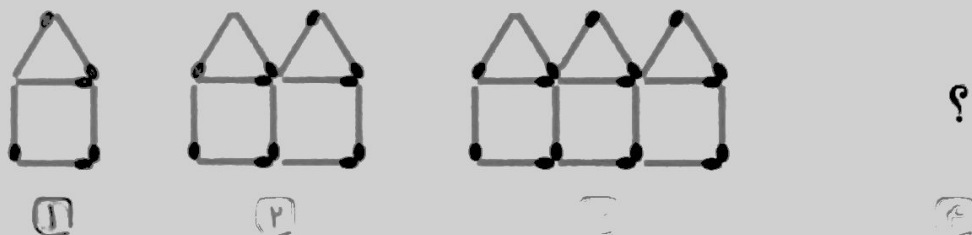
<p>● ————— ●</p> <p style="text-align: center;">-۱ <input type="radio"/></p> <p style="text-align: center;">۹ <input type="radio"/></p> <p style="text-align: center;">-۹ <input type="radio"/></p> <p style="text-align: center;">+۱ <input type="radio"/></p> <p>● ————— ●</p>	<p>● ————— ●</p> <p style="text-align: center;"><input type="radio"/> کوچکترین عدد یکرقمی</p> <p style="text-align: center;"><input type="radio"/> کوچکترین عدد صحیح مثبت</p> <p style="text-align: center;"><input type="radio"/> بزرگترین عدد صحیح منفی</p> <p style="text-align: center;"><input type="radio"/> بزرگترین عدد یکرقمی</p> <p>● ————— ●</p>
--	---

۱ چهار عدد دورقمی کوچکتر از ۴۰ بنویسید که بر هیچ یک از اعداد ۲ و ۳ و ۵ و ۷ بخش پذیر نباشند.

۱ دور اعدادی که هم بر ۲ و هم بر ۳ بخش پذیرند خط بکشید.

۶۹ - ۹۶ - ۴۳۲ - ۲۳۴ - ۴۲۳ - ۲۴۳ - ۳۴۲

۱/۵ شکل بعدی الگوی زیر را رسم کنید.



پنج عدد اول الگوی عددی مربوط به این شکل را بنویسید.

۱ عدد ۳۲۰۷۴۰۰۴۷ را با حروف بنویسید.

عدد سی و هشت میلیون و سه هزار و هشت را با رقم بنویسید.

۱ مقایسه کنید. (علامت < = > قرار دهید).

<p>-۱۳ <input type="radio"/> -۳۱</p>	<p>۳۸۹۴۵۹۲ <input type="radio"/> ۵۸۴۳۸۶</p>
<p>۰/۰۵۷۶ <input type="radio"/> ۰/۱۲</p>	<p>۳/۰۷۶ <input type="radio"/> ۳/۷۶</p>