

بسمه تعالی

دبستان:

کلاس:

آزمون ریاضی ششم ابتدایی

تاریخ:

(فصل یک)

مدت آزمون:

نام و نام خانوادگی:

۱- الگوهای عددی زیر را کامل کنید.

الف) ۱، ۹، ۱۷، ۲۵، ، ، .

ب) ۲، ۳، ۵، ۸، ، ، .

ج) ۱۲، ۹، ۶، ۳، ، ، .

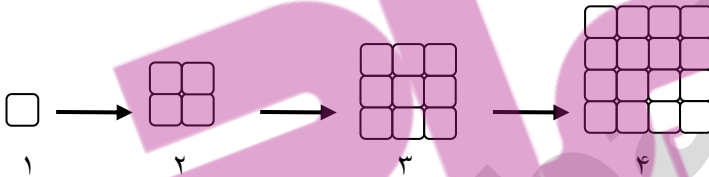
۲- با توجه به الگوی عددی زیر، الگوی عددی شانزدهم چند است.

۱، ۴، ۹،

۳- شصت و سومین عدد را در الگوی زیر محاسبه کنید؟

۷، ۱۲، ۱۷، ۲۲،

۴- شکل بعدی الگوی زیر چند مربع دارد؟



۵- شکل ۷۲ الگوی زیر چند دایره دارد؟



۶- زیر اعدادی را که زوج بوده و بر نه بخش پذیر است خط بکشید؟؟

۱۲۶، ۲۴۳، ۷۱۱، ۱۰۰۸، ۲۲۲۲، ۹۹۰۰، ۹۰۰۹، ۱۰۱۷۰، ۱۵۶۲۴، ۱۷۰۵۴

۷- زیر اعدادی را که هم بر سه و هم بر پنج بخش پذیر است خط بکشید؟؟

۱۲۰، ۲۲۰، ۴۶۵، ۷۲۵، ۱۰۰۰، ۱۴۱۰، ۱۹۸۰، ۲۵۳۲، ۳۶۱۵، ۱۷۲۰۰، ۳۵۴۸۲۱۰

۸- زیر اعدادی را که بر سه بخش پذیر است ولی بر نه بخش پذیر نیست خط بکشید؟

۵۷، ۱۱۸، ۲۳۴، ۵۵۴، ۷۲۶، ۱۰۰۲، ۲۰۱۴، ۴۲۶۵، ۶۰۲۴، ۱۰۱۰۶، ۱۶۴۹۱، ۲۱۱۵۰

۹- کوچکترین عدد سه رقمی که هم بر سه و هم بر پنج بخش پذیر است را بنویسید؟

۱۰- دو عدد سه رقمی بزرگتر از ۹۰۰ بنویسید که هم بر نه و هم بر پنج بخش پذیر باشد.

بسمه تعالی

دبستان:

کلاس:

آزمون ریاضی ششم ابتدایی

تاریخ:

(فصل یک)

مدت آزمون:

نام و نام خانوادگی:

۱۱- بزرگترین عدد چهار رقمی که بر نه بخش پذیر باشد را بنویسید؟

۱۲- درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید.

(الف) اعداد صحیح منفی همیشه از اعداد صحیح مثبت کوچکتر هستند.

(ب) عدد صفر عدد مثبت است.

(ج) همهی اعداد صحیح منفی از صفر کوچکتر است.

(د) بر روی محور اعداد، اعداد صحیح منفی در سمت چپ نوشته می شوند.

گروه آموزشی [GRAD]

www.barttar.ir

بسمه تعالی

پاسخنامه

آزمون ریاضی ششم ابتدایی

(فصل یک)

۱- الف) ۱، ۹، ۱۷، ۲۵، ۳۳، ۴۱، ۴۹.

ب) ۲، ۳، ۵، ۸، ۱۲، ۱۷، ۲۳.

ج) ۱۲، ۹، ۶، ۳، ۰، -۳، -۶.

$$(16 \times 16) = 256$$

$$(63 \times 5) + 2 = 317$$

$$(5 \times 5) = 25$$

$$(72 \times 2) - 1 = 143$$

۶- ۱۲۶، ۲۴۳، ۷۱۱، ۱۰۰۸، ۲۲۲۲، ۹۹۰۰، ۹۰۰۹، ۱۰۱۷۰، ۱۵۶۲۴، ۱۷۰۵۴

۷- ۱۲۰، ۲۲۰، ۴۶۵، ۷۲۵، ۱۰۰۰، ۱۴۱۰، ۱۹۸۰، ۲۵۳۲، ۳۶۱۵، ۱۷۲۰۰، ۳۵۴۸۲۱۰

۸- ۵۷، ۱۱۸، ۲۳۴، ۵۵۴، ۷۲۶، ۱۰۰۲، ۲۰۱۴، ۴۲۶۵، ۶۰۲۴، ۱۰۱۰۶، ۱۶۴۹۱، ۲۱۱۵۰

۹- ۱۰۵

۱۰- ۹۹۰، ۹۴۵

۱۱- ۹۹۹۹

۱۲- الف - درست ب - نادرست ج - درست د - درست