

ارزشیابی فصل اول



تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

۱. گزینه‌ی صحیح را انتخاب کن.

الف) عدد چهارده میلیارد و چهارده میلیون و چهارده کدام گزینه است؟

- ۱) ۱۴۰۱۴۰۱۴۰۰۰ (۱) ۲) ۱۴۱۴۰۰۰۰۱۴ (۲) ۳) ۱۴۰۱۴۰۰۰۱۴ (۳) ۴) ۱۴۰۱۴۰۰۰۰۱۴ (۴)

ب) عدد ۸۳۹۶۰۰۰۰۰۰ به کدام عدد نزدیک‌تر است؟

- ۱) ۸۳۹۰۰۰۰۰۰۰ (۱) ۲) ۸۳۹۵۰۰۰۰۰۰۰ (۲) ۳) ۸۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰ (۳) ۴) ۸۴۵۰۰۰۰۰۰۰۰ (۴)

پ) الان ساعت ۹:۴۳' صبح است. ۵ ساعت و ۴۷' دقیقه قبل چه زمانی بوده است؟

- ۱) ۴:۳۵' صبح (۱) ۲) ۳:۵۶' صبح (۲) ۳) ۶:۵۳' صبح (۳) ۴) ۴:۵۶' صبح (۴)

ت) در الگوی عددی زیر عدد بعدی کدام گزینه است؟

۶ , ۹ , ۱۳ , ۱۸ ,

- ۱) ۲۳ (۱) ۲) ۲۴ (۲) ۳) ۲۲ (۳) ۴) ۲۵ (۴)

۲. جاهای خالی را کامل کن.

الف) ربع ۴۰۰ تا صد هزار تا برابر است با

ب) در الگوی اعداد روبه‌رو هفتمین عدد برابر با است.

۳, ۳, ۶, ۹, ۱۵, ۲۴,

پ) ۸ تا صد تایی، ۱۰ هزار تایی، ۳ تا یکی و ۱۰ تا ۱۰۰۰۰۰ تایی روی هم برابر می‌شود.

۳. اگر به عدد ۴۱۵۶۲۹۳۰۰۴۸۷ صد هزار تا اضافه کنیم. کدام رقم تغییر می‌کند؟

۴. در مورد عدد روبه‌رو به سؤالات زیر پاسخ بده.

۱۸۳۵۶۴۷۹۲۰۳

الف) به حروف بنویس.

ب) کدام رقم بیشترین ارزش مکانی را دارد؟

پ) ارزش مکانی کوچک‌ترین رقم را بنویس.

ت) مجموع ارقام طبقه‌ی میلیون را بنویس.



ارزشیابی فصل اول

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

۵. روزانه ۵۱,۴۱۰,۰۰۰ لیتر بنزین مصرف می‌شود، در ماه خرداد چند لیتر بنزین مصرف می‌شود؟
.....
.....

۶. در کارخانه تولید پارچه هر سال ۴۵۰۰۰۰ تن توپ پارچه تولید می‌شود. پس از ۸ سال چند تن توپ پارچه تولید شده است؟ اگر برای تولید هر کیلوگرم پارچه ۵ کیلوگرم مواد لازم باشد، حساب کنید این کارخانه در طی این ۸ سال چند کیلوگرم پارچه مصرف کرده است؟
.....
.....

۷. می‌خواهیم ۱۸۰۰۰۰۰۰ چادر مسافرتی را بین ۶۰۰۰ اردوگاه تقسیم کنیم. به هر اردوگاه چند چادر می‌رسد؟
.....
.....

۸. حاصل جمع کوچک‌ترین عدد نه رقمی فرد با بزرگ‌ترین عدد ده رقمی زوج، چقدر می‌شود؟
.....
.....

۹. الگوی بعدی چه ساعتی است؟

۱:۲۵':۱۸" , ۳:۳۰':۲۸" , ۵:۳۵':۳۸" ,

۱۰. وزن یک هندوانه ۶ کیلوگرم و ۷۰۰ گرم است. وزن یک طالبی ۳ کیلوگرم و ۹۰۰ گرم است. وزن این دو روی هم چقدر است؟
.....
.....

۱۱. انجام تکالیف شایان ۱:۱۴':۲۵" به طول انجامید. اگر او در ساعت ۷:۵۲':۴۰" صبح شروع به انجام تکالیفش کرده باشد چه زمانی کارش تمام شده است؟
.....
.....



تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

۱۲. در الگوی زیر هفتمین الگو با چند تیله ساخته می‌شود؟



(شکل ۱)



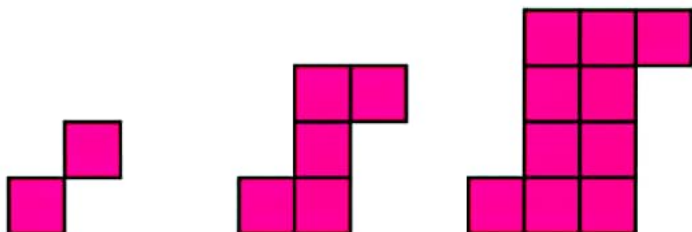
(شکل ۲)



(شکل ۳)

(شکل ۷)

۱۳. با توجه به شکل، الگوی بعدی را بکش.



۱۴. الگوهای زیر را ادامه بده.

۸ ، ۱۵ ، ۲۲ ،

۲ ، ۴ ، ۸ ، ۱۴ ،

۵ ، ۶ ، ۸ ، ۱۱ ،

۱۵. اختلاف عدد بیستم در الگوی مربعی و الگوی مثلثی چند است؟

.....

.....

.....

.....

۱۶. ۹۳۴۲ ثانیه را به صورت عدد مرکب بنویس.

..... ساعت و دقیقه و ثانیه

..... : :





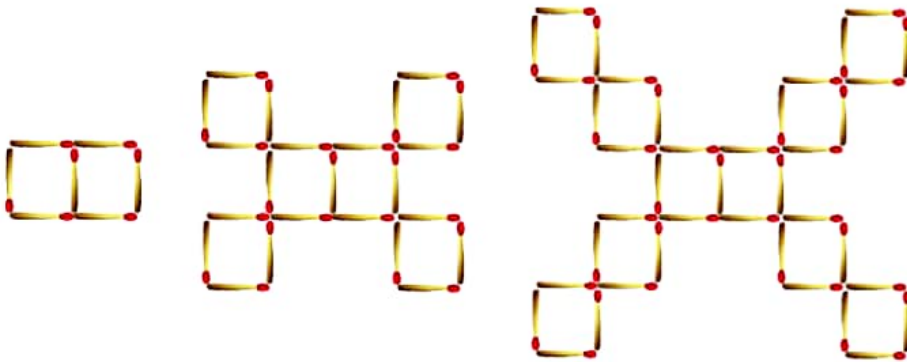
ارزشیابی فصل اول

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

۱۷. الگوی شکل از چوب کبریت‌های ۱ سانتی‌متری تشکیل شده است.

الف) شکل بعدی را بکش.



ب) شکل بیستم از چند مربع ساخته می‌شود؟

پ) محیط شکل هفتم را حساب کن.

جدول خودارزیابی



نیاز به تلاش	قابل قبول	خوب	خیلی خوب	معیار	ملاک
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ عددها تا طبقه میلیارد را می‌خوانم و می‌نویسم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ جمع، تفریق، ضرب و تقسیم عددها را با تسلط انجام می‌دهم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ عددها را به صورت تقریبی با توجه به رقم مورد نظر می‌نویسم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ عددها را با هم مقایسه می‌کنم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ الگوهای عددی با شمارش چندتاچندتا را ادامه می‌دهم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ عدد مرکب مربوط به زمان را می‌شناسم و جمع و تفریق آن‌ها را به راحتی انجام می‌دهم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ سایر اعداد مرکب را می‌شناسم و مسأله‌های آن را به راحتی حل می‌کنم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ الگوهای عددی مرکب را ادامه می‌دهم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ مسئله‌های مربوط به زمان را حل می‌کنم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ الگوی عددهای مثلثی و مربعی را می‌شناسم و ادامه می‌دهم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		◀ الگوهای هندسی را ادامه می‌دهم.