

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؟

۱۴۰۱۴۰۰۰۱۴ (۴)

۱۴۰۱۴۰۰۰۱۴ (۳)

۱۴۱۴۰۰۰۱۴ (۲)

۱۴۰۱۴۰۱۴۰۰۰ (۱)

ب) عدد ۸۳۹۶۰۰۰۰۰۰ به کدام عدد نزدیک‌تر است؟

۸۴۵۰۰۰۰۰۰ (۴)

۸۴۰۰۰۰۰۰۰ (۳)

۸۳۹۵۰۰۰۰۰۰ (۲)

۸۳۹۰۰۰۰۰۰ (۱)

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

۴:۵۶' ۵:۵۶' (۴)

۳:۵۶' ۶:۵۳' (۳)

۳:۵۶' ۴:۳۵' (۲)

۴:۳۵' صبح (۱)

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

۶, ۹, ۱۳, ۱۸,

۲۵ (۴)

۲۲ (۳)

۲۴ (۲)

۲۳ (۱)

۲. جاهای خالی را کامل کن.

الف) ربع ۴۰۰ تا صدهزارتا برابر است با

ب) در الگوی اعداد رو به رو هفتمنی عدد برابر با است.

۳, ۳, ۶, ۹, ۱۵, ۲۴,

پ) ۸ تا صد تایی، ۱۰۰۰۰۰ تایی و ۱۰۰۰۰۰۰ تایی روی هم برابر می‌شود.

۳. اگر به عدد ۴۱۵۶۲۹۳۰۰۴۸۷ صدهزارتا اضافه کنیم. کدام رقم تغییر می‌کند؟

۱۸۳۵۶۴۷۹۲۰۳

۴. در مورد عدد رو به رو به سؤالات زیر پاسخ بدہ.

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 می شود، در ماه خرداد چند لیتر بنزین مصرف می شود؟

۶. در کارخانه تولید پارچه هر سال ۴۵,۰۰۰ تن توب پارچه تولید می شود. پس از ۸ سال چند تن توب 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. می خواهیم ۱۸,۰۰۰,۰۰۰ چادر مسافرتی را بین ۶ اردواگاه تقسیم کنیم. به هر اردواگاه چند چادر می رسد؟

۸. حاصل جمع کوچک ترین عدد نه رقمی فرد با بزرگ ترین عدد ده رقمی زوج، چقدر می شود؟

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 دوروی هم چقدر است؟

۱۱. انجام تکالیف شایان "۲۵:۱۴:۱" به طول انجامید. اگر او در ساعت "۴:۵۲'" صبح شروع به انجام تکالیف کرده باشد چه زمانی کارش تمام شده است؟

ارزشیابی فصل اول



تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

۱۲. در الگو زیر هفتمین الگو با چند تیله ساخته می شود؟



(شكل ۱)



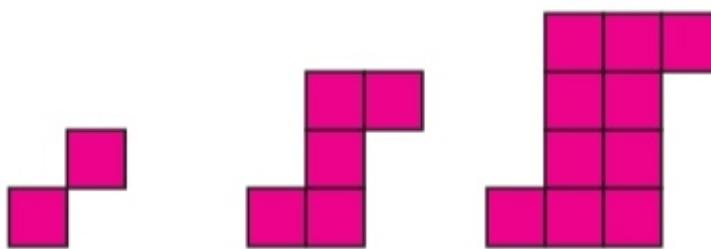
(شكل ۲)



(شكل ۳)

(شكل ۷)

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



۱۴. الگوهای زیر را ادامه بده.

۸ ، ۱۵ ، ۲۲ ،

۲ ، ۴ ، ۸ ، ۱۶ ،

۵ ، ۶ ، ۸ ، ۱۱ ،

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

۱۶. ۹۳۴۲ ۹۳۴۲ ثانیه را به صورت عدد مرکب بنویس.

ثانیه ساعت و دقیقه و

..... : :

ارزشیابی فصل اول

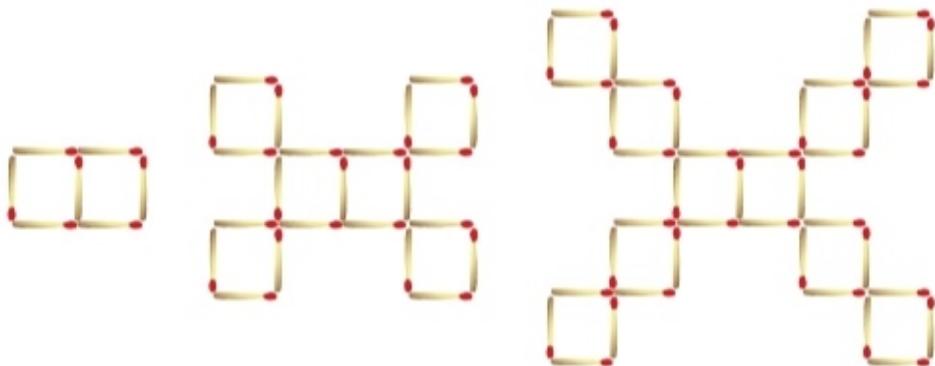


تاریخ:

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 هفتادم را حساب کن.

جدول خودآرزیابی

معیار	ملای
<input type="radio"/>	عددها تا طبقه میلیارد را می‌خوانم و می‌نویسم.
<input type="radio"/>	جمع، تفریق، ضرب و تقسیم عدددهار را با تسلط انجام می‌دهم.
<input type="radio"/>	عددهار ابه صورت تقریبی با توجه به رقم مورد نظر می‌نویسم.
<input type="radio"/>	عددها را با هم مقایسه می‌کنم.
<input type="radio"/>	الگوهای عددی با شمارش چند تا چند ترا را ادامه می‌دهم.
<input type="radio"/>	عدد مرکب مربوط به زمان را می‌شناسم و جمع و تفریق آن‌ها را به راحتی انجام می‌دهم.
<input type="radio"/>	سایر اعداد مرکب را می‌شناسم و مسئله‌های آن را به راحتی حل می‌کنم.
<input type="radio"/>	الگوهای عددی مرکب را ادامه می‌دهم.
<input type="radio"/>	مسئله‌های مربوط به زمان را حل می‌کنم.
<input type="radio"/>	الگوی عددهای مثلثی و مربعی را می‌شناسم و ادامه می‌دهم.
<input type="radio"/>	الگوهای هندسی را ادامه می‌دهم.