

# 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 (۲) ۱۴۱۴۰۰۰۰۱۴ (۳) ۱۴-۱۴۰۰۰-۱۴ (۴) ۱۴۰۱۴۰۰۰۰۰۰۱۴

ب) عدد ۸۳۹۶۰۰۰۰۰۰ به کدام عدد نزدیک‌تر است؟

- (۱) ۸۳۹۰۰۰۰۰۰ (۲) ۸۳۹۵۰۰۰۰۰ (۳) ۸۴۰۰۰۰۰۰۰ (۴) ۸۴۵۰۰۰۰۰۰۰

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

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

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

۶ , ۹ , ۱۳ , ۱۸ ,

- (۱) ۲۳ (۲) ۲۴ (۳) ۲۲ (۴) ۲۵

۲. جاهای خالی را کامل کن.

الف) ربع ۴۰۰ تا صد هزارتا برابر است با .....

۳, ۳, ۶, ۹, ۱۵, ۲۴,

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

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

۳. اگر به عدد ۴۸۷۰۰۴۳۲۹۳۰۴ صد هزارتا اضافه کنیم. کدام رقم تغییر می‌کند؟

۱۸۳۵۶۴۷۹۲۰۳

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

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

نام و نام خانوادگی: .....

تاریخ: .....

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

۶. در کارخانه تولید پارچه هر سال ۴۵۰,۰۰۰ 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 ۱۸۰,۰۰۰,۰۰۰ 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 تپله ساخته می‌شود؟



(شکل ۱)



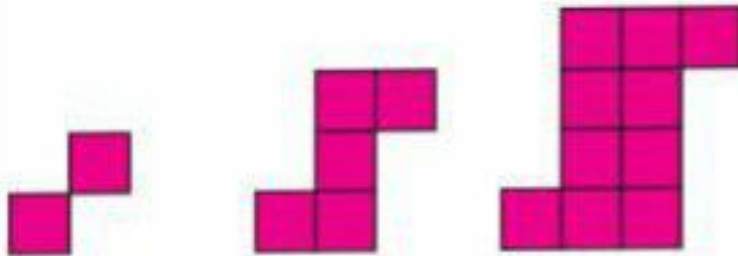
(شکل ۲)



(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

..... : ..... : .....