



## بسمه تعالی

دبستان:

کلاس:

نام و نام خانوادگی:

## آزمون ریاضی پنجم ابتدایی

تاریخ:

مدت آزمون:

(فصل یک)

با توجه به جملات زیر ، درست یا نادرست بودن آنها را مشخص کن .

- الف - عدد چهارده میلیارد دویست و پنجاه میلیون و سیصد و هفتاد هزار ، یک عدد ۱۰ رقمی است. درست  نادرست
- ب - ۱۰۰ تا ۱۰۰ هزارتایی برابر است با ۱۰ میلیون.
- ج - ارزش مکانی اولین رقم سمت چپ در عدد ۵۴۵۶۸۷۶۵۲۱ ، برابر صدگان میلیون است.
- د - ربع ساعت برابر است با ۹۰۰ ثانیه.

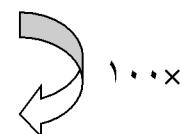
جاهاي خالي را با اعداد يا کلمات مناسب پر کنيد.

- الف - عدد ۷۳۰۰۰۰۰۰ از ۷۳۰ تا بسته ..... تشکيل شده است.
- ب - اگر عدد ۱۲۴۵۶۵۸۲ را در ۱۰۰۰ ضرب کنيم، ارزش مکانی رقم ۶ برابر ..... خواهد شد.
- ج - عدد دوازدهم در الگوي اعداد مربعی، ..... است.
- د - دوازده و نيم کيلوگرم برابر است با ..... گرم.
- هـ - قد محسن برابر ۱۳۵۲ ميلى متر است؛ يعني ..... متر و ..... سانتى متر و ..... ميلى متر
- و - صد تا ۳۰۰ متر برابر است با ..... کيلومتر

به سوالات زير با دقت پاسخ دهيد.

(۱) عدد ۲۰۵،۰۰۳،۲۰۵ را در جدول ارزش مکانی بنويسيد و به سوالات زير پاسخ دهيد

میلیارد		میلیون				هزار				یکان	
یکان	دهگان	یکان	دهگان	یکان	دهگان	یکان	دهگان	یکان	دهگان	یکان	



الف - عدد بدست آمده را (پس از ضرب) به حروف بنويسيد.

ب - پس از ضرب عدد در ۱۰۰ ، ارزش مکانی رقم ۳ را بنويسيد.

(۲) جهاي خالي را بر روی محور كامل کنيد.

۴۵۰.....

۶۵۰.....



## بسمه تعالی

دبستان:

کلاس:

نام و نام خانوادگی:

### آزمون ریاضی پنجم ابتدایی

تاریخ:  
مدت آزمون:

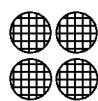
(فصل یک)

۳) امیر ساعت یک و نیم از مدرسه خارج شد. برادر بزرگتر امیر بیست و پنج دقیقه بعد از امیر از مدرسه خارج شد و یک‌ربع مانده به ساعت سه به خانه رسید. برادر بزرگتر امیر چه مدت در راه بوده است؟

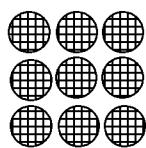
۴) شکل پنجم الگوی زیر رارسم کنید.



شکل ۱



شکل ۲



شکل ۳

شکل ۵

۵) هفتادمین شکل الگوی زیر از چند ستاره تشکیل شده است؟ .....



شکل ۱



شکل ۲



شکل ۳

۶) احمد، محسن و سعید باهم سوار آسانسور شدند. اگر وزن احمد ۴۲ کیلو و ۴۵۰ گرم ، وزن محسن ۴۷ کیلو و ۳۸۰ گرم و وزن سعید ۴۰ کیلو و ۹۰۰ گرم باشد. آسانسور برای بالا بردن آنها چه وزنی را باید تحمل کند؟



بسمه تعالیٰ

## پاسخنامه

### آزمون ریاضی پنجم ابتدایی

(فصل یک)

[www.barttar.ir](http://www.barttar.ir)

درست یا نادرست

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

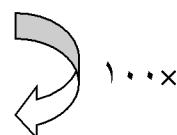
باهاي قالی

الف - هزار تایی    ب - یکان میلیون    ج - ۱۴۳۵    د - ۱۲۵۰۰    ه - یک متر و ۳۵ سانتی متر و ۲ میلی متر    و - ۳۰ کیلومتر

به سوالات زیر با دقت پاسخ دهید

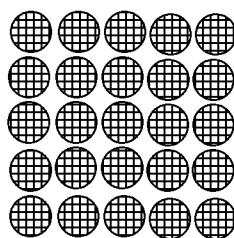
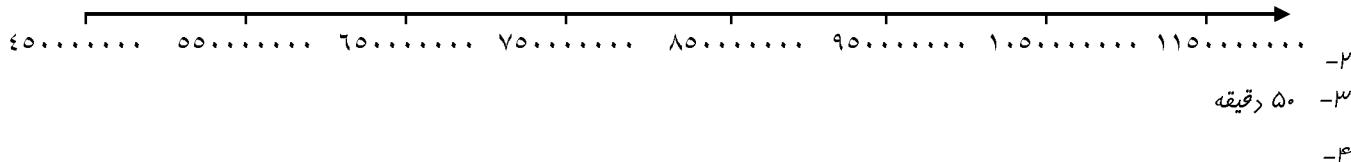
-۱

میلیارد			میلیون			هزار			یکان		
یکان	صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان	یکان	صدگان	دهگان
۲	۰	۵	۰	۰	۳	۲	۰	۰	۲	۰	۰
۲	۰	۵	۰	۰	۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰



ب - صدگان هزار

الف - بیست میلیارد و پانصد میلیون و سیصد و بیست هزار



شکل ۵

۴۸۱ ستاره - ۵

۳۷ کیلو و ۷۳ گرم = ۴۲ کیلو و ۴۵ گرم + ۳۷ کیلو و ۳۰ گرم + ۹۰ کیلو و ۶۰ گرم

۶ - یکصد و سی کیلو و هفتصد و سی گرم