میلیارد			میلیون			هزار						
ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی	ص	د	ی	
۵	۶		۴	۲	۰	۷	۳	۲	۹	۸	۳	

ارمغان هفته پنجم دبستان

شماره‌ی ۴

نام و نام خانوادگی: ..... تاریخ: ..... نام اُمو(کار): .....

ریاضی ◄ فصل ۱: معرفی میلیارد
علوم ◄ درس ۲: ماده تغییر می‌کند (۱)
فارسی ◄ درس ۱: تماشاخانه (۲)
مطالعات اجتماعی ◄ درس ۲: احساسات ما
هدیه‌های آسمان ◄ درس ۲: تنها او
قرآن ◄ درس ۱: جلسه‌ی سوم و چهارم

ریاضی

۱ عدد «پنجاه و شش میلیارد و چهارصد و بیست میلیون و هفتصد و سی و دو هزار و نهصد و هشتاد و سه» را در جدول ارزش مکانی نوشته و به سؤالات زیر پاسخ دهید.

در بالای برگه نوشته شده

الف) عدد را به رقم بنویسید. ۵۶۴۲۰ ۷۳۲ ۹۸۳

ب) ارقام ۵ و ۶ در چه مرتبه‌ای قرار دارند؟ ۵ در دهگان میلیارد و ۶ در رتبه‌ی یکان میلیارد

پ) اگر عدد را در ۱۰ ضرب کنیم، ارقام ۵، ۶ و ۴ در چه مرتبه‌ای قرار می‌گیرند؟ ۴ ← یکان میلیارد، ۶ ← دهگان میلیارد، ۵ ← صدگان میلیارد

۲ اگر رقم یکان میلیارد بزرگ‌ترین ارزش مکانی یک عدد باشد، این عدد چند رقمی است؟

ده رقمی

۳ هر یک از اعداد را با تقریب خواسته شده بنویسید.

الف) ۳,۸۷۶,۹۸۵,۲۳۱ (با تقریب صدگان میلیون) ۳۹۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰

ب) ۵۹۹,۹۹۹,۷۶۰ (با تقریب صدگان هزارها) ۶۰۰۰ ۰۰۰۰۰

پ) ۱,۰۸۹,۶۰۵ (با تقریب صدگان) ۱۰۸۹۶۰۰

۴ جاهای خالی را پر کنید.

الف) ۱۰ تا صد میلیون می‌شود: یک میلیارد

ب) ۳ تا صد میلیارد و ۴۰ تا ده میلیون و ۸ تا صدتایی می‌شود: سیصد میلیارد و چهارصد میلیون و هشت صد. ۳۰۰ ۴۰۰ ۰۰۰ ۸۰۰

پ) ۹ تا ده میلیونی می‌شود نود میلیون که برابر نه هزار تا ده هزارتایی می‌شود.

۵ جمعیت کل کره‌ی زمین تقریباً ۷ میلیارد نفر است که تقریباً ۷۵ میلیون نفر آن‌ها در ایران زندگی می‌کنند. چند نفر در سایر کشورها زندگی می‌کنند؟

۶۲۵ میلیون نفر در سایر کشورها زندگی می‌کنند.

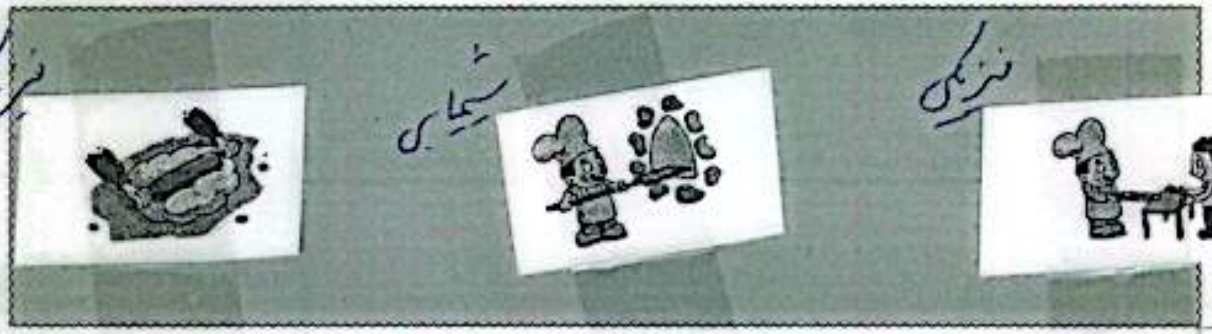
۷۰۰ میلیون
− ۷۵ میلیون
۶۲۵ میلیون

علوم

۱ نوع تغییر (فیزیکی- شیمیایی) بنویسید.

الف) فاسد شدن غذا ← شیمیایی ب) سفت شدن ژله ← فیزیکی پ) پختن تخم‌مرغ ← شیمیایی

۲ برچسب مراحل پخت نان را به ترتیب بچسبانید و سپس تغییرات (شیمیایی - فیزیکی) آن را بیان کنید.





متوجه تصویر نشدم

۳ جملات درست را با ☑ و نادرست را با ☒ مشخص کنید.

الف) با پختن غذا، خواص و ماهیت مواد غذایی تغییر می‌کند. ☑

ب) در تغییر فیزیکی، جنس و خواص ماده عوض می‌شود. ☒

فارسی