۲.ابتدا عدد ۲۰ را به صورت حاصل ضرب ده ضربدر دو می نویسیم
سپس عدد ۶۰،۰۰۰ را ابتدا بر ده و سپس حاصل را بر دو تقسیم می کنیم

مرور فصل

فرهنگ نوشتن

۱ــ وقتی عددی در ۱۰۰ ضرب می‌شود، ارزش رقم‌های یکان، دهگان و صدگان آن چه تغییری می کند؟ توضیح دهید.

ارزش هر رقم دو مرتبه افزایش می یابد

۲ــ تقسیم روبه‌رو چگونه محاسبه می‌شود؟ توضیح دهید. ۶۰۰۰۰÷۲۰= ۶۰۰۰÷۱۰=۶۰۰۰÷۲=۳۰۰۰

۳ــ تفریق روبه‌رو چگونه انجام می‌شود؟ توضیح دهید.

۱۰۰۰ میلیارد
− ۲۵۰ میلیون
۷۵۰ میلیون

ابتدا دو عدد را هم مرتبه می کنیم یعنی عدد یک میلیارد را به صورت هزار میلیون می نویسیم

۴ــ جمع روبه‌رو چگونه انجام شده است؟ توضیح دهید.

۴ ۴۰′
+ ۲ ۵۰′
۷ ۳۰′

ابتدا دقیقه ها و سپس ساعت ها را جمع می زنیم ، ۶۰′ را به یک ساعت تبدیل می کنیم و به ساعت هایمان اضافه می کنیم و باقی مانده ی دقیقه ها را می نویسیم

تمرین

۱ــ در کارخانه‌ی تولید کاغذ، هر سال ۲۰۰,۰۰۰ تن کاغذ تولید می‌شود. پس از ۵ سال چند تن کاغذ تولید می‌شود؟ اگر برای تولید هر کیلوگرم کاغذ ۳ کیلوگرم چوب لازم باشد، حساب کنید این کارخانه طیّ این ۵ سال چند کیلوگرم چوب مصرف کرده است.

۲۰۰۰۰۰×۵=۱۰۰۰۰۰۰

(زیرمسئله‌های لازم برای حلّ مسئله را در نظر بگیرید.)

۱۰۰۰۰۰۰×۱۰۰۰=۱۰۰۰۰۰۰۰۰

۳×۱۰۰۰۰۰۰۰۰=۳۰۰۰۰۰۰۰۰

۲ــ اگر ساعت ′۲۴ :۷ صبح شنبه باشد، ۸ ساعت و ۵۰ دقیقه‌ی قبل چه زمانی و چه روزی بوده است؟

جمعه ۶ ۸۴′
شنبه ۱ ۲۴′
۸ ۵۰′
۲۲ ۳۴′

۳ــ در یک گونی برنج ۲۰ کیلوگرمی به‌طور تقریبی چند دانه برنج وجود دارد؟ حساب کنید.



• در ۱۰ گرم ۵۰ دانه برنج
گرمی ۵ دانه
• در ۱۰۰۰ گرم (یک کیلوگرم) ۱۰۰۰×۵ =۵۰۰۰
جمعه
• در ۲۰ کیلو گرم

۲۰×۵۰۰۰=۱۰۰۰۰۰