

۱ــ مانند نمونه می‌توانیم حاصل ضرب‌ها را به صورت خلاصه بنویسیم.

	۱	۷
×	۳	۲
	۳	۴
۵	۱	۰
۵	۴	۴

۲×۱۷
۳۰×۱۷

	۲	۵
×	۱	۳
	۷	۵
۲	۵	۰
۳	۲	۵

۳×۲۵
۱۰×۲۵

	۱	۶
×	۱	۲
	۳	۲
۱	۶	۰
۱	۹	۲

۲×۱۶
۱۰×۱۶

۲ــ حاصل ضرب‌های زیر را به‌دست آورید.

۴۹ × ۷۵ = ۲۴۵ + ۳۴۳۰ = ۳۶۷۵

۵۷ × ۶۴ = ۲۲۸ + ۳۴۲۰ = ۳۶۴۸

۸۳ × ۲۴ = ۳۳۲ + ۱۶۶۰ = ۱۹۹۲

۲۷ × ۳۹ = ۲۴۳ + ۸۱۰ = ۱۰۵۳



۱ــ در یک اردوگاه ۳۸۷ چادر ۶ نفره برپا شده است. این اردوگاه چند نفر را می‌تواند در چادرهای خود جا دهد؟

۳۸۷ × ۶ = ۲۳۲۲

۲۳۲۲ نفر را در خود جا می‌دهد

اگر ۲۳۴۰ نفر دانش آموز به این اردوگاه بروند، آیا چادرها برای آنها کافی است؟

۲۳۴۰ − ۲۳۲۲ = ۱۸

خیر برای ۱۸ نفر چادر نیست

۲ــ امین روزی ۳ صفحه قرآن می‌خواند. او در ۱۰ هفته چند صفحه قرآن می‌خواند؟

۳ × ۷ = ۲۱ هر هفته ۲۱ صفحه قرآن می‌خواند

۲۱ × ۱۰ = ۲۱۰ ۲۱۰ صفحه قرآن می‌خواند



۳ــ فاطمه برای بافتن یک بلوز، ۷ کلاف ۵۰ گرمی کاموا مصرف کرده است.

جرم بلوزی که فاطمه بافته چند گرم است؟

۵۰ × ۷ = ۳۵۰

۳۵۰ گرم است

۴ــ علی ۱۲ سال دارد. سنّ پدر علی از ۴ برابر سنّ او ۵ سال بیشتر است. پدر علی چند سال دارد؟

۱۲ × ۴ = ۴۸

اول چهار برابر سن علی را حساب می‌کنیم بعد جواب را به اضافه ۴ می‌کنیم

پدر علی ۵۳ سال سن دارد ۴۸ + ۵ = ۵۳

۵ــ یک اتوبوس در هر ساعت ۸۵ کیلومتر راه را طی می‌کند. در ۱۲ ساعت چند کیلومتر راه را طی می‌کند؟ اگر فاصله‌ی تهران تا مشهد ۹۹۵ کیلومتر باشد، آیا این اتوبوس در ۱۲ ساعت می‌تواند از تهران به مشهد برسد؟

۸۵ × ۱۲ = ۸۵۰ + ۱۷۰ = ۱۰۲۰

بله می‌تواند از تهران به مشهد برسد چون ۹۹۵ < ۱۰۲۰

۱۰۲۰ کیلومتر را در ۱۲ ساعت طی می‌کند