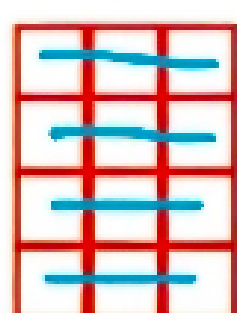


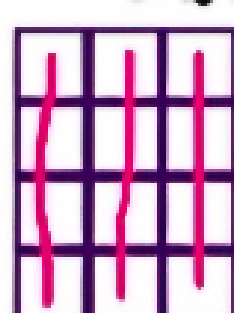
فَعَالِیت



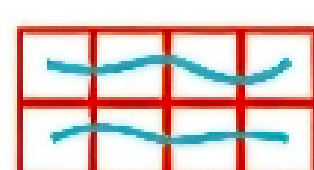
مانند نمونه هر شکل را با دو نوع دسته‌بندی شمارش کنید و برای آن ضرب بنویسید.



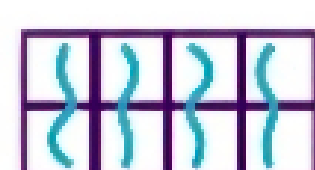
$$4 \times 3 = 12$$



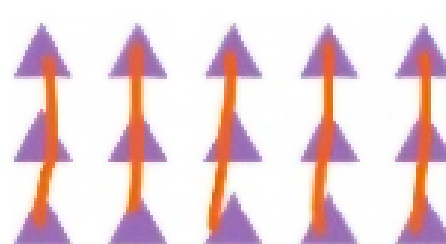
$$3 \times 4 = 12$$



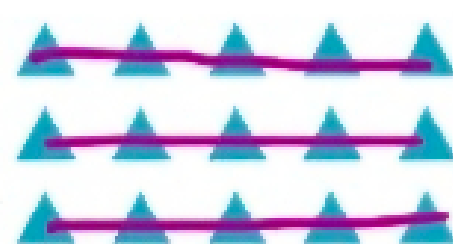
$$2 \times 4 = 8$$



$$4 \times 2 = 8$$



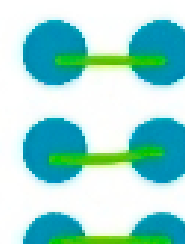
$$5 \times 3 = 15$$



$$3 \times 5 = 15$$



$$2 \times 3 = 6$$



$$3 \times 2 = 6$$

از مقایسه‌ی دو ضرب در هر شکل چه نتیجه‌ای می‌گیرید؟ اگر در ضرب جای دو عدد را تغییر دهیم، جواب

ضرب تغییر نمی‌کند (در اصطلاح خاصیت جابه

جایی دارد).

کار در کلاس



یاد گرفتید که در ضرب با جابه‌جا شدن دو عدد، حاصل ضرب تفاوتی نمی‌کند. برای مثال حاصل 5×3 با حاصل 3×5 برابر است. با توجه به این مطلب تساوی‌ها را مانند نمونه با کمک جدول ضرب کامل کنید.

$$5 \times 6 = 6 \times 5 = 30 \quad 4 \times 7 = 7 \times 4 = 28 \quad 3 \times 8 = 8 \times 3 = 24$$

اکنون بخش ۳ جدول ضرب صفحه‌ی ۷۰ را با کمک عددهای بخش ۲ پر کنید.

۱۰×۸=۸۰ را با داستان قشنگ اضافه کن .

جدول ضرب
عدد ۸



دسته	×	دانه	=		
۱	×	۸	=	۸	+۸
۲	×	۸	=	۱۶	+۸
۳	×	۸	=	۲۴	+۸
۴	×	۸	=	۳۲	+۸
۵	×	۸	=	۴۰	+۸
۶	×	۸	=	۴۸	+۸
۷	×	۸	=	۵۶	+۸
۸	×	۸	=	۶۴	+۸
۹	×	۸	=	۷۲	+۸

