



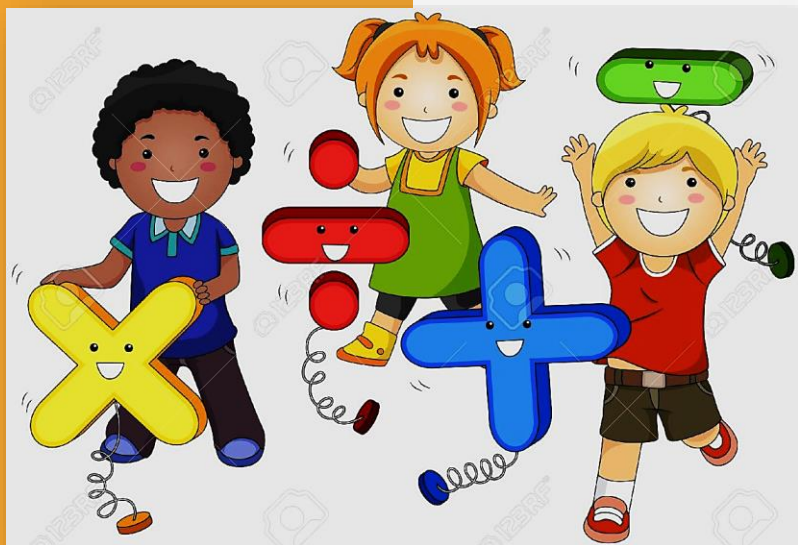
به نام خالق زیبایی

ضرب و تقسیم

گروه پایه چهارم (دبستان دخترانه علوی ، شعبه امامت)



در هنگام خرید و فروش از چهار عمل اصلی جمع، تفریق، ضرب و تقسیم استفاده می‌کنیم. وقتی با پدر و مادر خود به خرید می‌روید، دقت کنید که از کدام عمل‌ها برای محاسبه‌ی قیمت کالاها و پرداخت آن به فروشندگان استفاده می‌کنید.



گروه پایه چهارم (دبستان دخترانه علوی ، شعبه امامت)

فصل ۳

ضرب و تقسیم



در هنگام خرید و فروش از چهار عمل اصلی جمع، تفریق، ضرب و تقسیم استفاده می‌کنیم. وقتی با پدر و مادر خود به خرید می‌روید، دقت کنید که از کدام عمل‌ها برای محاسبه‌ی قیمت کالاها و پرداخت آن به فروشندگان استفاده می‌کنید.

الگوسازی، حذف حالت‌های نامطلوب

۴- شما هم برای عبارت زیر تمام جواب‌های ممکن را پیدا کنید. حالت‌های نامطلوب را کنار بگذارید تا پاسخ‌های درست به دست آیند.

$$\square \times 9 < 56$$

چه عددی را در مربع قرار دهیم که حاصل آن نزدیک‌ترین عدد به ۵۶ باشد؟ ۶

$$0 \times 9 < 56$$

$$1 \times 9 < 56$$

~~$$2 \times 9 < 56$$~~

$$3 \times 9 < 56$$

$$4 \times 9 < 56$$

~~$$5 \times 9 < 56$$~~

$$6 \times 9 < 56$$

$$7 \times 9 < 56$$

$$8 \times 9 < 56$$

~~$$9 \times 9 < 56$$~~



گروه پایه چهارم (دبستان دخترانه علوی ، شعبه امامت)

۵- در زیر جمع دو عدد دورقمی را مشاهده می کنید. مانند نمونه در جاهای خالی فقط عددهای یک رقمی قرار دهید. تمام پاسخ های ممکن را بنویسید و آنها را با جواب هایی که دوستانتان داده اند، مقایسه کنید.

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \quad \boxed{5} \\ + \boxed{6} \quad \boxed{7} \\ \hline \boxed{8} \quad \boxed{2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \quad \boxed{5} \\ + \boxed{5} \quad \boxed{7} \\ \hline \boxed{7} \quad \boxed{2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \quad \boxed{5} \\ + \boxed{4} \quad \boxed{7} \\ \hline \boxed{6} \quad \boxed{2} \end{array}$$

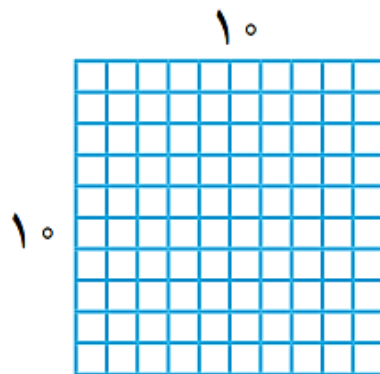
$$\begin{array}{r} \boxed{1} \quad \boxed{5} \\ + \boxed{3} \quad \boxed{7} \\ \hline \boxed{5} \quad \boxed{2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \quad \boxed{5} \\ + \boxed{2} \quad \boxed{7} \\ \hline \boxed{4} \quad \boxed{2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \quad \boxed{5} \\ + \boxed{1} \quad \boxed{7} \\ \hline \boxed{3} \quad \boxed{2} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \quad \boxed{5} \\ + \boxed{7} \quad \boxed{7} \\ \hline \boxed{9} \quad \boxed{2} \end{array}$$

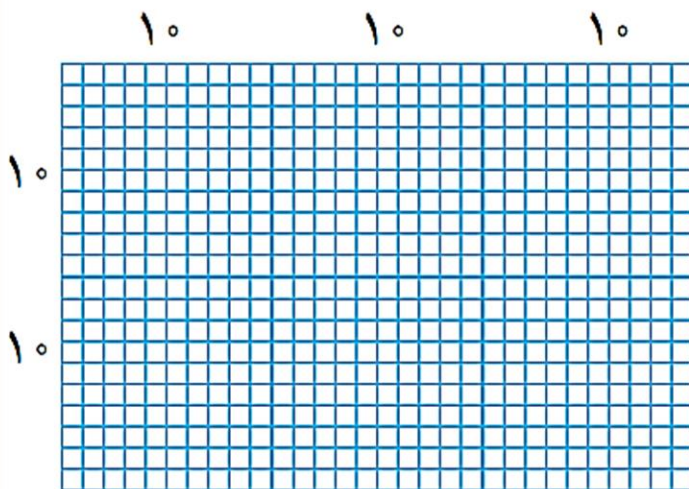




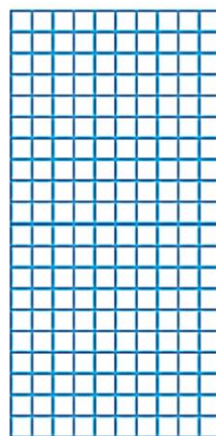
۶- شکل مقابل یک مربع به ضلع ۱۰ را نشان می‌دهد که از ۱۰۰ مربع کوچک‌تر درست شده است.

$$10 \times 10 = 100$$

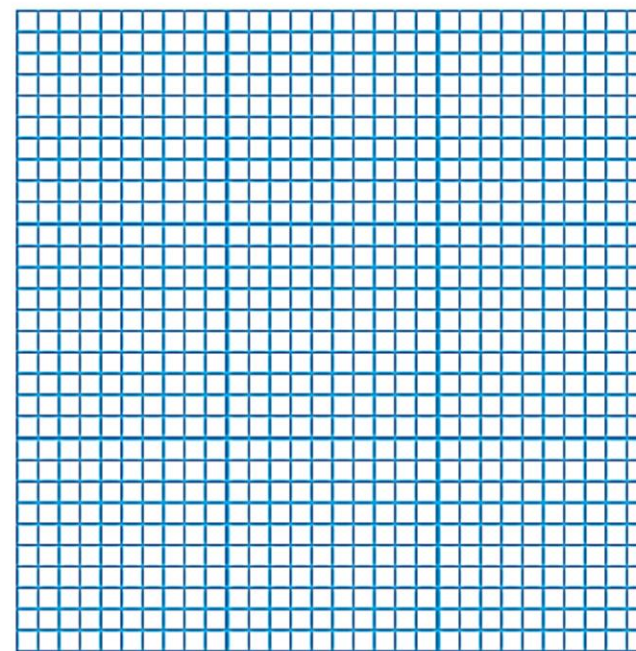
حالا برای شکل‌های زیر، مانند نمونه، یک ضرب بنویسید و تعداد مربع‌های کوچک را به دست آورید.



$$20 \times 30 = 600$$



$$20 \times 10 = 200$$



$$30 \times 30 = 900$$

