

هفته چهارم:

بازی شماره (۳): ضرب اعداد ۴، ۹، ۱۶ و ۲۵ در اعداد یک تا ده

هدف: تمرین ضرب

نحوه اجرا: دانش آموزان در گروه‌های خود کافی است هر یک از اعداد بالا را در اعداد ۱ تا ۱۰ ضرب و با نوشتن و پرسش از یکدیگر، خود را آماده مسابقه کنند.

کاربرگ (۴)

۱- ضرب‌های زیر را به صورت ذهنی انجام و آن‌ها را به خاطر بسپارید.

$$\begin{aligned} 2 \times 2 &= \\ 3 \times 3 &= \\ 4 \times 4 &= \\ 5 \times 5 &= \\ 6 \times 6 &= \\ 7 \times 7 &= \\ 8 \times 8 &= \\ 9 \times 9 &= \\ 10 \times 10 &= \\ 11 \times 11 &= \\ 12 \times 12 &= \\ 13 \times 13 &= \\ 14 \times 14 &= \\ 15 \times 15 &= \\ 16 \times 16 &= \end{aligned}$$

۲- ضرب‌های زیر را انجام دهید.

$$\begin{array}{cccc} 20 \times 20 = & 40 \times 40 = & 70 \times 70 = & 100 \times 100 = \\ 25 \times 25 = & 50 \times 50 = & 80 \times 80 = & 200 \times 200 = \\ 30 \times 30 = & 60 \times 60 = & 90 \times 90 = & 250 \times 250 = \end{array}$$

۳- ضرب‌های زیر را به صورت ذهنی انجام و آن‌ها را به خاطر بسپارید.

$$\begin{array}{cc} 25 \times 2 = & 16 \times 2 = \\ 25 \times 3 = & 16 \times 3 = \\ 25 \times 4 = & 16 \times 4 = \\ 25 \times 5 = & 16 \times 5 = \\ 25 \times 6 = & 16 \times 6 = \\ 25 \times 7 = & 16 \times 7 = \\ 25 \times 8 = & 16 \times 8 = \\ 25 \times 9 = & 16 \times 9 = \end{array}$$

۴- جاهای خالی را کامل کنید.

$$\begin{array}{cc} 8 = 2 \times \dots \times 2 & 27 = \dots \times \dots \times 3 \\ 12 = \dots \times 2 \times 3 & 45 = 3 \times \dots \times 5 \\ 16 = \dots \times 2 \times \dots \times 2 & 72 = 3 \times \dots \times 2 \times \dots \times \dots \end{array}$$

۵- به کمک رقم‌های ۲ و ۳ (با تکرار و بدون تکرار)، با استفاده از ضرب آن‌ها، اعداد کمتر از ۱۰۰ بسازید و آن‌ها را بنویسید.