

# ضرب عدد ۷



$$۱ \times ۷ = ۷$$

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|

$$۲ \times ۷ = ۱۴$$

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

$$۳ \times ۷ = ۲۱$$

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

$$۴ \times ۷ = ۲۸$$

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

$$۵ \times ۷ =$$

با نوشتن جمع

$$۶ \times ۷ =$$

با نوشتن جمع

$$۷ \times ۷ =$$

با نوشتن جمع

$$۸ \times ۷ =$$

با نوشتن الگو

$$۹ \times ۷ =$$

با نوشتن الگو

$$۱۰ \times ۷ =$$

با نوشتن الگو

۴ می‌دانیم حاصل  $(۸ \times ۹)$  برابر است با ۷۲ تا. برای پیدا کردن حاصل  $(۹ \times ۹)$  حاصل چه عبارتی را باید با ۷۲ جمع کنیم؟

$$۹ \times ۹ = (۸ \times ۹) + (۱ \times ۹) = ۷۲ + ۹ = ۸۱$$

۵ حاصل عبارت‌های زیر را به دست بیاور. (به علامت‌ها دقت کن.)

الف:  $(۵ \times ۳) + (۲ \times ۴) = ۱۵ + ۸ = ۲۳$

ب:  $(۲ \times ۳) + (۱ \times ۴) = ۶ + ۴ = ۱۰$

پ:  $(۶ - ۲) + (۲ \times ۵) = ۴ + ۱۰ = ۱۴$

ت:  $(۴ \times ۴) + (۳ \times ۵) = ۱۶ + ۱۵ = ۳۱$

ث:  $(۳ \times ۷) - (۲ \times ۵) = ۲۱ - ۱۰ = ۱۱$

ج:  $(۷ \times ۲) + (۶ + ۳) = ۱۴ + ۹ = ۲۳$

۶ ☐ نشان‌دهنده تعداد جمله‌هایی است که سیمین در یک هفته می‌خواند. کدام یک از عبارت‌های زیر نشان می‌دهد که

سیمین در ۶ هفته چند جمله می‌خواند؟

$۶ \times \square$  (۲)

$۶ + \square$  (۱)



۷

سارا ۸ سال سن دارد، برادرش از دو برابر سن او ۴ سال کوچک تر است. مادرش از ۵ برابر سن او ۲ سال بزرگ تر است.

این سه نفر روی هم چند سال دارند؟

$$\text{سن سارا} \rightarrow 8$$

$$\text{سن برادر} \rightarrow (2 \times 8) - 4 = 16 - 4 = 12$$

$$\text{سن مادر} \rightarrow (5 \times 8) + 2 = 40 + 2 = 42$$

$$\text{سن آن ها روی هم} \rightarrow 8 + 12 + 42 = 62$$

۸

۵ هفته و ۱۴ روز، چند روز است؟

$$(5 \times 7) + 14 = 35 + 14 = 49$$

۴۹ روز است.

۹

علامت  $\bigcirc$  نشان دهنده یک عدد است.  $7 \times \bigcirc$  همیشه برابر است با کدام گزینه؟

$$\bigcirc + 8 \quad (4)$$

$$7 - \bigcirc \quad (3)$$

$$7 + \bigcirc \quad (2)$$

$$\bigcirc \times 7 \quad (1)$$