

BẢNG NHÂN – CHIA 7

Hướng dẫn giải

Giáo viên: Cao Thị Dung

Bài 1. Tính.

Theo mẫu: $7 \times 5 + 9 = 35 + 9 = 44$

$$\begin{aligned} 7 \times 2 + 10 \\ = 14 + 10 \\ = 24 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 7 \times 6 + 15 \\ = 42 + 15 \\ = 57 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 7 \times 7 + 10 \\ = 49 + 10 \\ = 59 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 7 \times 5 + 7 \\ = 35 + 7 \\ = 42 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 7 \times 3 + 18 \\ = 21 + 18 \\ = 39 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 7 \times 2 + 50 \\ = 14 + 50 \\ = 64 \end{aligned}$$

Bài 2. Tìm x.

$$\begin{aligned} \text{a. } 7 \times x &= 7 \times 2 + 7 + 7 + 7 \\ 7 \times x &= 7 \times 5 \\ x &= 5 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b. } 7 \times x &= 7 \times 9 - 7 \\ 7 \times x &= 7 \times 8 \\ x &= 8 \end{aligned}$$

Bài 3. Điền dấu thích hợp ($>$; $<$; $=$)

- a. $7 + 7 + 7 + 7 = 7 \times 4$
- b. $7 + 7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 7 \times 4 + 7 + 7$
- c. $7 \times 8 < 7 \times 3 + 7 \times 6$
- d. $42 : 7 \times 54 < 63 : 7 \times 42$
- e. $4 \times 7 \times 8 > 5 \times 6 \times 7$

Bài 4. Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

- a. $19 + 19 + 19 = 19 \times 3$
- b. $15 \times 4 = 15 + 15 + 15 \times 2$
- c. $7 \times 5 > 7 \times 4 > 7 \times 3 > 7 \times 2$

Bài 5. Viết số thích hợp vào chỗ chấm:

- a) 7; 14; 21; 28; 35; 42; 49; 56; 63; 70.
- b) 70; 63; 56; 49; 42; 35; 28; 21; 14; 7.

Bài 6. Một đội bóng chuyên có 7 vận động viên. Một bảng thi đấu có 9 đội. Hỏi bảng thi đấu đó có bao nhiêu vận động viên ?

HDG:

Bảng thi đấu đó có số vận động viên là: $7 \times 9 = 63$ (vận động viên)

Bài 7. Gói kẹo của Mai có 49 cái kẹo. Sau khi chia cho các bạn thì Mai còn lại $\frac{1}{7}$ số kẹo. Tính số kẹo Mai đã cho các bạn ?

HDG:

Mai còn lại số kẹo là: $49 : 7 = 7$ (cái)

Mai đã cho các bạn số kẹo là : $49 - 7 = 42$ (cái)

Bài 8. Năm nay mẹ 42 tuổi và tuổi con bằng $\frac{1}{7}$ tuổi mẹ.

a) Tính tuổi con hiện tại.

b) Tính tuổi con sau 5 năm nữa.

HDG:

Tuổi con hiện tại là: $42 : 7 = 6$ (tuổi)

Tuổi con 5 năm nữa là: $6 + 5 = 11$ (tuổi)

Bài 9. Cho phép chia $42 : 7$. Tìm tổng của số bị chia, số chia, thương của phép chia đó ?

HDG:

Ta có: $42 : 7 = 6$

Tổng của số bị chia, số chia và thương là: $42 + 7 + 6 = 55$.

Bài 10. Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$$\begin{aligned} & 7 \times 2 + 7 \times 3 + 7 \times 4 + 7 \\ &= 7 \times 2 + 7 \times 3 + 7 \times 4 + 7 \times 1 \\ &= 7 \times (2 + 3 + 4 + 1) \\ &= 7 \times 10 \\ &= 70 \end{aligned}$$

Giáo viên : Cao Thị Dung

Nguồn :  Hocmai