

● 54. LUYỆN TẬP

A – MỤC TIÊU

Giúp HS :

- Củng cố kĩ năng học thuộc bảng nhân 8.
- Biết vận dụng bảng nhân 8 vào giải toán.

B – CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU

Bài 1 : Thực hiện tính nhẩm.

Ở phần b) giới thiệu tính chất giao hoán của phép nhân (không tường minh).

Bài 2 : Nhằm củng cố một cách hình thành bảng nhân.

Ví dụ : $8 \times 4 = 8 \times 3 + 8 = 32$

Bài 3 : Gợi ý :

Bước 1 : Mỗi đoạn 8m, cắt 4 đoạn như thế là bao nhiêu mét ? HS trả lời :

$$8 \times 4 = 32 \text{ (m).}$$

Bước 2 : Số mét dây điện còn lại là bao nhiêu ? HS trả lời :

$$50 - 32 = 18 \text{ (m).}$$

Bài giải

Số mét dây điện cắt đi là :

$$8 \times 4 = 32 \text{ (m)}$$

Số mét dây điện còn lại là :

$$50 - 32 = 18 \text{ (m)}$$

Đáp số : 18m dây điện.

Bài 4 : Vừa củng cố kĩ năng tính nhẩm và tính chất giao hoán, vừa chuẩn bị cho việc học diện tích. HS tính nhẩm :

a) $8 \times 3 = 24$ (ô vuông).

b) $3 \times 8 = 24$ (ô vuông).

Nhận xét : $8 \times 3 = 3 \times 8$.

Khi đổi chỗ hai thừa số của phép nhân thì tích không thay đổi.

● 55. NHÂN SỐ CÓ BA CHỮ SỐ VỚI SỐ CÓ MỘT CHỮ SỐ

A – MỤC TIÊU

Giúp HS : Biết cách thực hiện phép nhân số có ba chữ số với số có một chữ số.

B – CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU

1. Giới thiệu phép nhân 123×2

– Nhân từ phải sang trái : hàng đơn vị, hàng chục, hàng trăm ; mỗi lần viết một chữ số ở tích.

– Cách thực hiện :

$$\begin{array}{r} 123 \\ \times 2 \\ \hline 246 \end{array}$$

- 2 nhân 3 bằng 6, viết 6.
- 2 nhân 2 bằng 4, viết 4.
- 2 nhân 1 bằng 2, viết 2.

– Kết luận : $123 \times 2 = 246$.

2. Giới thiệu phép nhân 326×3

Tương tự như trên.

$$\begin{array}{r} 326 \\ \times 3 \\ \hline 978 \end{array}$$

- 3 nhân 6 bằng 18, viết 8 nhớ 1.
- 3 nhân 2 bằng 6, thêm 1 bằng 7, viết 7.
- 3 nhân 3 bằng 9, viết 9.

3. Thực hành

Bài 1 : HS rèn luyện cách nhân.

Bài 2 : Cho HS đặt tính rồi tính và chữa bài.

Bài 3 : Giải bài toán bằng một phép tính.

Bài giải

Số người trên 3 chuyến máy bay là :

$$116 \times 3 = 348 \text{ (người)}$$

Đáp số : 348 người.

Bài 4 : GV cho HS nhắc lại cách tìm số bị chia rồi làm bài.

a) $x : 7 = 101$

$$x = 101 \times 7$$

$$x = 707$$

b) $x : 6 = 107$

$$x = 107 \times 6$$

$$x = 642.$$