– Giới thiệu $9 \times 2 = 18$

Gắn 2 tấm bìa lên bảng rồi hỏi để HS trả lời : 9 được lấy 2 lần.

Gợi ý để HS viết : $9 \times 2 = 9 + 9 = 18$. Do đó $9 \times 2 = 18$.

Đọc : chín nhân hai bằng mười tám.

– Hướng dẫn HS làm tiếp $9 \times 3 = 27$

Gắn 3 tấm bìa lên bảng rồi hỏi để HS trả lời : 9 được lấy 3 lần.

HS viết : $9 \times 3 = 9 + 9 + 9 = 27$. Do đó $9 \times 3 = 27$

Đọc : chín nhân ba bằng hai mươi bảy.

Có thể gợi ý để HS nhận xét về cách tính $9 \times 3 = ?$

Vì $9 \times 2 = 18$ nên $9 \times 3 = 18 + 9 = 27$. Do đó $9 \times 3 = 27$.

– Từ 9×4 đến 9×10 có thể làm như sau :

Vì $9 \times 3 = 27$ nên $9 \times 4 = 27 + 9 = 36$. Do đó $9 \times 4 = 36$.

Vì $9 \times 4 = 36$ nên $9 \times 5 = 36 + 9 = 45$. Do đó $9 \times 5 = 45$.

Cứ tiếp tục như vậy cho đến $9 \times 10 = 90$.

– Hướng dẫn và tổ chức cho HS học thuộc bảng nhân 9.

2. Thực hành

Bài 1 : HS vận dụng bảng nhân 9 để tính nhẩm.

Bài 2 : Tính từ trái sang phải. Chẳng hạn :

$$9 \times 6 + 17 = 54 + 17$$
$$= 71$$

Bài 3 : Cho HS làm bài rồi chữa bài.

Bài giải

Số học sinh của lớp 3B là :

$9 \times 3 = 27$ (bạn)

Đáp số : 27 bạn.

Chú ý : Không viết $3 \times 9 = 27$ (bạn).

Bài 4 : Cho HS tính nhẩm, chẳng hạn :

$9 + 9 = 18$; $18 + 9 = 27$; $27 + 9 = 36$, viết 36

Cứ tiếp tục như vậy cho đến $81 + 9 = 90$.

● 64. LUYỆN TẬP

A – MỤC TIÊU

Giúp HS :

– Củng cố kĩ năng học thuộc bảng nhân 9.

– Biết vận dụng bảng nhân 9 vào giải toán.

B – CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU

Bài 1 : HS vận dụng bảng nhân để tính nhẩm.

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

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

Ví dụ : HS viết : $9 \times 3 + 9 = 27 + 9$

$= 36$

Có thể nói thêm : vì $9 \times 3 + 9 = 9 + 9 + 9 + 9$

nên $9 \times 3 + 9 = 9 \times 4$

$= 36$

Bài 3 : Giải bài toán bằng hai phép tính. GV gợi ý :

+ Muốn tìm số xe của 4 đội, đã biết số xe của đội Một, phải tìm số xe của 3 đội kia.

HS tìm số xe của 3 đội kia ($9 \times 3 = 27$ (xe)).

+ Tìm số xe của 4 đội.

HS thực hiện phép tính ($10 + 27 = 37$ (xe)).

Bài 4 : Bài tập này vừa củng cố kĩ năng học bảng nhân 9, vừa chuẩn bị cho việc học các bảng nhân ở •73.

Mẫu : Nhẩm $6 \times 1 = 6$; viết 6 vào bên phải 6, dưới 1....

Nhẩm $7 \times 2 = 14$; viết 14 cách 7 một ô, cách dưới 2 một ô.