**MÔN: TOÁN – LỚP 3 BÀI: ÔN TẬP PHÉP NHÂN**

**Thời gian thực hiện: Thứ Tư ngày 18/9/2024**

1. **YÊU CẦU CẦN ĐẠT:**
* Ôn tập ý nghĩa phép nhân: **sự lặp lại**, phép nhân là cách viết khác của tổng các số hạng bằng nhau; tên gọi các thành phần của phép nhân.
* Nhận biết tính chất giao hoán của phép nhân.
* Vai trò của số 0 trong phép nhân.

**Năng lực**: tư duy và lập luận toán học, giao tiếp toán học, mô hình toán học.

**Phẩm chất:** chăm chỉ, trách nhiệm.

1. **ĐỒ DÙNG DẠY HỌC**
* GV: SGK, các thẻ chấm tròn cho nội dung Cùng học.
* HS: SGK, đồ dùng học tập.
1. **CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC CHỦ YẾU:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TG** | **Hoạt động của giáo viên** | **Hoạt động của học sinh** |
| **5’** | **1. Hoạt động mở đầu:** |
|  | * GV viết phép cộng các số hạng bằng nhau lên bảng lớp.
* Yêu cầu HS viết phép nhân tương ứng vào bảng con và gọi tên các thành phần của phép nhân.

VD: GV viết: 8 + 8* GV nhận xét.
 | * HS tìm hiểu hình ảnh và bài toán.
* Theo dõi.
* HS viết:

8 x 2 = 16Thừa số: 8 và 2; Tích: 16* Theo dõi.
 |
| **22’** | **2. Hoạt động hình thành kiến thức mới :** |
|  | **2.1. Hoạt động 1 : Ôn tập phép nhân.** |
|  | **a. Ôn tập phép nhân.*** GV gắn các thẻ chấm tròn lên bảng lớp và yêu cầu HS tính tổng để tìm số chấm tròn có tất cả bao nhiêu?
* Các số hạng của tổng như thế nào?
* Trong tổng này số mấy được lặp lại? mấy lần?
* Cái gì được lấy mấy lần?
* Ta viết được phép nhân nào?
* Các số hạng của tổng như thế nào thì tổng viết được thành phép nhân?
* GV yêu cầu HS gọi tên các thành phần của phép nhân.

**b. Giới thiệu tính chất giao hoán của phép nhân.*** GV gắn các thẻ chấm tròn như trong SGK lên bảng cho HS quan sát.
* GV thực hiện phương pháp nhóm các mảnh ghép cho HS thực hiện hai phép tính.

+ Bước 1: Nhóm chuyên giaNhóm lẻ: 5 x 4 = ? Nhóm chẵn: 4 x 5 = ?+ Bước 2: Nhóm mảnh ghép.HS chia sẻ rồi so sánh kết quả của hai phéptính.* GV gọi vài nhóm HS trình bày.
 | *-* HS: 3 + 3 + 3 + 3 = 12* Bằng nhau.
* Số 3 được lặp lại 4 lần.
* 3 được lấy 4 lần.

- 3 x 4 = 12* Các số hạng bằng nhau.
* Thừa số: 3 và 4; Tích: 12
* HS quan sát.
* HS thực hiện.
* HS chia sẻ:
* HS trình bày.

+ Mỗi hàng 5 chấm tròn, có 4 hàng.5 chấm tròn được lấy 4 lần: 5 x 4 = 20 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | - GV nhận xét, chốt: Khi đổi chỗ các thừa số trong một tích thì tích không thay đổi.**c. Ôn lại bảng nhân 2, bảng nhân 5.*** GV tổ chức cho HS chơi “Truyền điện” bảng nhân 2, nhân 5.
* GV nhận xét, tuyên dương.
 | Có tất cả 20 chấm tròn.+ Mỗi cột 4 chấm tròn, có 5 cột. 4 chấm tròn được lấy 5 lần:4 x 5 = 20Có tất cả 20 chấm tròn Kết luận: 5 x 4 = 4 x 5.* Theo dõi.
* HS tham gia chơi.
* Lắng nghe.
 |
| **7’** | **3. Hoạt động : Luyện tập** |
|  | * Gọi HS đọc yêu cầu bài 1.
* GV hướng dẫn cách làm.
* Yêu cầu HS thảo luận nhóm đôi.
* Gọi HS trình bày.
* Gv nhận xét, tuyên dương.
* Gọi HS đọc yêu cầu bài 2.
* GV hướng dẫn cách làm.
* Yêu cầu HS làm vở, 1 HS làm bảng phụ.
* Gv nhận xét, tuyên dương.
* Gọi HS đọc yêu cầu bài 3.
* GV hướng dẫn cách làm.
* Tổ chức cho HS chơi trò chơi “ Truyền điện”
 | * HS đọc
* Theo dõi.
* HS thảo luận
* HS trình bày.
1. 3 x 5 = 5 x 3

7 x 2 = 2 x 71. 8 x 5 = 5 x 8

2 x 4 = 4 x 2* + Lắng nghe.
	+ HS nêu.
	+ Theo dõi.
	+ HS làm bài.

a, Có 4 cái đĩa, mỗi đĩa có 2 cái kẹo. Ta có phép nhân2 x 4 = 8Vậy trong hình có 8 cái kẹo.b, Có 4 cái đĩa, mỗi đĩa có 0 cái kẹo.Ta có phép nhân0 x 4 = 0Vậy trong hình không có chiếc kẹo nào.Nhận xét: Số 0 nhân với số nào cũng bằng 0.* + Lắng nghe.
	+ HS nêu.
	+ Theo dõi.
	+ Tham gia chơi

a, 2 x 3 = 6 10 x 2 = 206 x 2 = 121 x 2 = 2b, 5 x 7 = 35 5 x 8 = 40 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | - Gv nhận xét, tuyên dương. | 9 x 5 = 45 1 x 5 = 5- Lắng nghe. |
| **3’** | **4. Hoạt động củng cố và nối tiếp:** |
|  | * GV tổ chức cho HS chơi trò chơi “Ai nhanh hơn”
* GV chia lớp thành hai đội thi đua, đội nào đúng và xong trước thì thắng cuộc.
* GV gắn các thẻ phép nhân lên bảng lớp để HS chọn các phép nhân có kết quả bằng nhau xếp vào 1 hàng.
* Nhận xét, tuyên dương
* Nhận xét tiết học.
* Dặn HS về xem lại bài và chuẩn bị bài sau.
 | * Theo dõi.
* HS tham gia chơi.
* Lắng nghe.
 |

1. **ĐIỀU CHỈNH SAU BÀI DẠY:**

.......................................................................................................................................

.......................................................................................................................................