

Bài 12 BẢNG CỘNG, BẢNG TRỪ TRONG PHẠM VI 10 (3 tiết)

I MỤC TIÊU

Giúp HS:

* **Kiến thức**

Hình thành được bảng cộng, bảng trừ trong phạm vi 10 và vận dụng tính nhẩm.

* **Phát triển năng lực**

Qua việc xây dựng bảng cộng, bảng trừ, thấy được mối quan hệ ngược giữa phép cộng và phép trừ, từ đó phát triển tư duy logic, liên hệ giải các bài toán có tình huống thực tế và vận dụng vào tính nhẩm.

II CHUẨN BỊ

- Bộ đồ dùng học Toán 1.
- Những mô hình, vật liệu, xúc xắc,... để tổ chức hoạt động, trò chơi.

III HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC

Tiết 1

1. Khám phá: Bảng cộng

Từ hình ảnh các bông hoa, HS hình thành các phép tính cộng có kết quả bằng 7. (Nếu được kết quả các phép tính $1 + 6$, $2 + 5$, $3 + 4$, $4 + 3$, $5 + 2$, $6 + 1$).

2. Hoạt động

Bài 1: HS tự thực hiện tính nhẩm các phép tính cộng có kết quả bằng 10.

Bài 2: Đây là bảng cộng trong phạm vi 10. HS hoàn thành bảng này (nếu được kết quả các phép tính còn thiếu trong bảng).

Lưu ý: GV cho HS đọc kết quả phép tính theo từng cột. Có thể cho HS học thuộc các phép tính (như tính nhẩm).

Bài 3: HS nhẩm kết quả các phép tính ở mỗi chú ong. Chú ong sẽ đậu vào cánh hoa chứa kết quả của phép tính ghi trên chú ong đó. Chẳng hạn: Cánh hoa số 5 cho các chú ong ghi phép tính $3 + 2$ và $4 + 1$.

Tiết 2

1. Khám phá: Bảng trừ

Từ hình ảnh các bông hoa, HS hình thành các phép tính 8 trừ cho một số. (Nếu được kết quả các phép tính $8 - 1$, $8 - 2$, $8 - 3$, $8 - 4$, $8 - 5$, $8 - 6$, $8 - 7$).

2. Hoạt động

Bài 1: HS thực hiện tính nhẩm các phép tính 6 trừ cho một số.

Bài 2: Đây là bảng trừ trong phạm vi 10. HS hoàn thành bảng trừ này (nêu được kết quả các phép tính còn thiếu trong bảng).

Lưu ý: GV cho HS đọc kết quả phép tính theo từng cột. Có thể cho HS học thuộc các phép tính (như tính nhẩm).

Bài 3: HS tính nhẩm ra kết quả các phép tính ghi ở các lá cờ cắm trong mỗi lọ hoa. (Có thể nhận thấy các phép tính ở trên các lá cờ cắm chung một lọ hoa thì có cùng kết quả).

Đáp án: *Bài 3:* $4 - 1 = 5 - 2 = 6 - 3 = 8 - 5 = 3$;

$$4 - 0 = 7 - 3 = 5 - 1 = 4; \quad 6 - 1 = 10 - 5 = 5.$$

Tiết 3. Luyện tập

Bài 1: Dựa vào hình vẽ, HS hình thành các phép tính rồi tính kết quả. Tìm ra số thích hợp trong ô.

Bài 2: HS thực hiện các phép tính theo thứ tự mũi tên trong mỗi sơ đồ. Tìm ra số thích hợp trong ô.

Trò chơi: Chọn tấm thẻ nào?

Yêu cầu:

- Cùng cố phép cộng, phép trừ trong phạm vi 10.
- Tổ chức chơi theo cách chơi trong SGK (theo luật chơi hấp dẫn, gây hứng thú học tập).

KẾT NỐI TRI THỨC