

ÔN TẬP VỀ GIẢI TOÁN (DẠNG TỔNG – HIỆU)

Bài tập tự luyện

Giáo viên: Nguyễn Thị Huệ

(Bài toán có dấu * dành cho học sinh tham khảo)

Công thức:

Cách 1: Tìm số bé trước

$$\text{Số bé} = (\text{Tổng} - \text{hiệu}) : 2$$

$$\text{Số lớn} = (\text{Tổng} + \text{hiệu}) : 2$$

$$\text{Số lớn} = \text{Số bé} + \text{hiệu}$$

Cách 2: Tìm số lớn trước

$$\text{Số lớn} = \text{Tổng} - \text{số bé}$$

$$\text{Số bé} = \text{Số lớn} - \text{hiệu hoặc}$$

$$\text{Số bé} = \text{Tổng} - \text{số lớn}$$

Bài 1. Tổng của hai số là 70. Hiệu của hai số là 10. Tìm hai số đó.

Bài 2. Lớp 4A có 28 học sinh. Số học sinh nam nhiều hơn số học sinh nữ là 4 em. Hỏi lớp 4A có bao nhiêu học sinh nam, bao nhiêu học sinh nữ ?

Bài 3. Tìm 2 số biết tổng và hiệu của chúng lần lượt là:

a) 24 và 6;

b) 60 và 12;

c) 325 và 99.

Bài 4. Giá sách nhà Ngân có hai ngăn, một ngăn để sách khoa học – tổng hợp và ngăn kia để sách giáo khoa và vở đi học của Ngân. Cả giá sách có 215 quyển sách và vở trong đó ngăn đựng sách vở của Ngân ít hơn ngăn đựng sách khoa học – tổng hợp là 85 cuốn. Hỏi Ngân có bao nhiêu quyển sách giáo khoa và vở trên giá sách ?

Bài 5. Năm nay tổng số tuổi của bố và mẹ là 68 tuổi. Bố hơn mẹ 4 tuổi. Hỏi bố bao nhiêu tuổi ? mẹ bao nhiêu tuổi ?

Bài 6. Lớp 4B1 có 52 học sinh trong đó số các bạn nam nhiều hơn số các bạn nữ là 6 bạn. Hỏi lớp 4B1 có bao nhiêu học sinh nam ? bao nhiêu học sinh nữ ?

Bài 7. Bác Hoàn đổ hai can dầu vào trong một chiếc thùng, nhưng bác quên mất không ghi lại mỗi can ban đầu đựng bao nhiêu lít dầu, bác chỉ nhớ can thứ nhất nhiều hơn can thứ hai 8 lít và trong thùng có 56 lít dầu. Em hãy giúp bác Hoàn tính xem ban đầu mỗi can có bao nhiêu lít dầu.

Bài 8*. Tìm hai số chẵn có tổng là 210, biết giữa chúng có 18 số chẵn khác. (Có tổng, ẩn hiệu)

Bài 9*. Tìm hai số biết tổng của chúng là 198 và nếu xóa đi chữ số bên trái của số lớn thì được số bé.
(Có tổng, dấu hiệu)

Bài 10.** Tổng của 3 số là 1978. Số thứ nhất hơn tổng hai số kia là 58 đơn vị. Nếu bớt ở số thứ hai đi 36 đơn vị thì số thứ hai sẽ bằng số thứ ba. Tìm 3 số đó.

Giáo viên: **Nguyễn Thị Huệ**

Nguồn :  **Hocmai**