

BẢNG NHÂN CHIA 9

Hướng dẫn giải

Giáo viên: Cao Thị Dung

Bài 1. Viết số thích hợp vào ô trống:

Số bị chia	54	27	63	72	72	54	18	45
Số chia	9	3	9	8	9	6	9	9
Thương	6	9	7	9	8	9	2	5

Bài 2. Viết số thích hợp vào ô trống theo mẫu:

x	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
$x \times 9$	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90

Bài 3. Tìm x:

a. $x \times 9 = 18 \times 3$

b. $x : 9 = 7$ (dư 4)

c. $87 : x = 6$ (dư 3)

HDG:

a. $x \times 9 = 18 \times 3$

b. $x : 9 = 7$ (dư 4)

c. $87 : x = 6$ (dư 3)

$$x \times 9 = 54$$

$$x = 7 \times 9 + 4$$

$$x = (87 - 3) : 6$$

$$x = 54 : 9$$

$$x = 63 + 6$$

$$x = 84 : 6$$

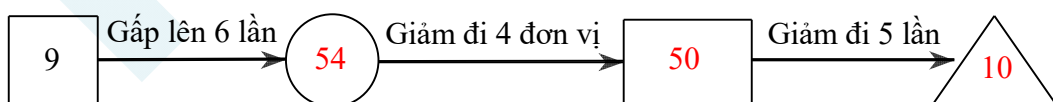
$$x = 6$$

$$x = 67$$

$$x = 14$$

Bài 4. Điền số thích hợp vào ô trống:

HDG:



Bài 5. Lớp 3A có tất cả 36 học sinh, trong đó $\frac{1}{9}$ số học sinh đạt loại trung bình. Số học sinh khá

và học sinh giỏi bằng nhau. Hỏi lớp 3A có bao nhiêu học sinh giỏi ?

HDG:

Số học sinh trung bình lớp 3A là: $36 : 9 = 4$ (học sinh)

Số học sinh giỏi và khá lớp 3A là: $36 - 4 = 32$ (học sinh)

Số học sinh giỏi lớp 3A là: $32 : 2 = 16$ (học sinh)

Bài 6. Ngăn trên có 9 quyển sách và ít hơn ngăn dưới 18 quyển sách. Hỏi số sách ngăn dưới gấp số sách ngăn trên bao nhiêu lần ?

HDG:

Ngăn dưới có số quyển sách là: $9 + 18 = 27$ (quyển sách)

Số sách ngăn dưới gấp số sách ngăn trên một số lần là: $27 : 9 = 3$ (lần)

Lưu ý: Đây là dạng toán so sánh số lớn gấp mấy lần số bé.

Bài 7. Trong vườn có 9 cây táo và như vậy số cây táo ít hơn số cây cam là 27 cây. Hỏi trong vườn có số cây táo bằng một phần mấy số cây cam ?

HDG:

Số cây cam trong vườn là: $27 + 9 = 36$ (cây)

Số cây cam gấp số cây táo một số lần là: $36 : 9 = 4$ (lần)

Vậy số cây táo bằng $\frac{1}{4}$ số cây cam.

Lưu ý: Đây là dạng toán so sánh số bé bằng một phần mấy số lớn.

Bài 8. Chú Ba gửi 9 bì thư, mỗi bì nặng 25g và 1 bì bưu phẩm nặng 125g. Hỏi số thư và bưu phẩm đó của chú Ba cân nặng bao nhiêu gam ?

HDG:

9 bì thư nặng số gam là: $25 \times 9 = 225$ (g)

Số thư và bì bưu phẩm nặng số gam là: $225 + 125 = 350$ (g)

Bài 9. Có 2 gói đường, gói nhỏ nặng 9g, gói lớn nặng 32g. Hỏi phải cho thêm vào gói lớn bao nhiêu gam để nó nặng gấp 5 lần gói nhỏ ?

HDG:

Số gam đường ở gói nhỏ nếu nặng gấp 5 lần là: $9 \times 5 = 45$ (g)

Vậy phải thêm vào gói lớn số gam đường để nặng gấp 5 lần gói nhỏ là: $45 - 32 = 13$ (g)

Bài 10. Một gia đình nuôi 81 con gà và nhốt đều số gà đó vào 9 chuồng. Người ta đã bán đi số gà ở 4 chuồng. Hỏi gia đình đó còn lại bao nhiêu con gà ?

HDG:

Một chuồng có số con gà là: $81 : 9 = 9$ (con)

Số gà đã bán là: $9 \times 4 = 36$ (con)

Số gà còn lại trong chuồng là: $81 - 36 = 45$ (con)

Giáo viên : Cao Thị Dung

Nguồn :  Hocmai