

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 3
TÌM THÀNH PHẦN CHƯA BIẾT CỦA PHÉP TÍNH
Tài liệu lớp học 3V - 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên:Ngày học:

1. Tìm thành phần chưa biết trong phép cộng

$$\text{Số hạng} + \text{số hạng} = \text{tổng}$$

$$\text{Số hạng} = \text{Tổng} - \text{số hạng đã biết}$$

Câu 1. Điền số thích hợp để hoàn thành bảng sau (viết rõ phép tính):

Số hạng	12		37	65	
Số hạng		36			98
Tổng	94	100	997	278	335

Câu 2. Tìm x biết:

a) $10 + x = 15$

b) $123 + x = 130$

c) $x + 50 = 300 + 70$

d) $x + 2000 = 3400$

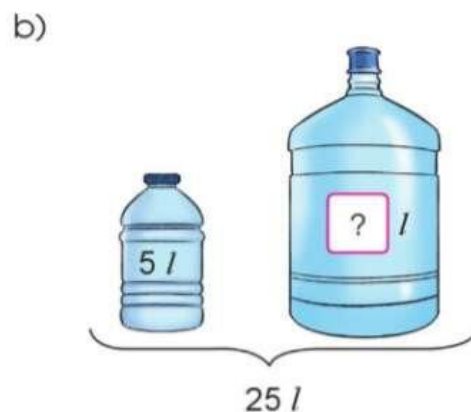
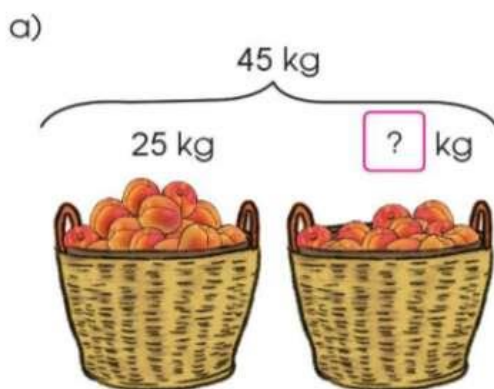
e) $x + 652 = 1000 - 300$

f) $x + 85 = 5 \times 10 + 5 \times 9$

g) $16 + x = 20 + 2 \times 3$

h) $8 + x = 60 + 4 \times 6$

Câu 3. Quan sát tranh vẽ, viết lời giải và phép tính thích hợp:



2. Tìm thành phần chưa biết trong phép trừ

$$\text{Số bị trừ} - \text{số trừ} = \text{hiệu}$$

$$\text{Số trừ} = \text{số bị trừ} - \text{hiệu}$$

$$\text{Số bị trừ} = \text{số trừ} + \text{hiệu}$$

Câu 4. Điền số thích hợp để hoàn thành bảng sau (viết rõ phép tính):

Số bị trừ	120		307	89	
Số trừ		36			98
Hiệu	50	100	17	18	335

Câu 5. Tìm x biết:

a) $x - 42 = 981$

b) $3298 - x = 225$

b) $x - 226 = 5 \times 2$

d) $721 - x = 700$

e) $(x - 56) - 12 = 49 : 7$

f) $120 - (15 - x) = 100 + 2 \times 7$

3. Tìm thành phần chưa biết trong phép nhân

Thừa số \times thừa số = tích

Thừa số = tích : thừa số đã biết

Câu 6. Điền số thích hợp để hoàn thành bảng sau (viết rõ phép tính):

Thừa số	8		5	7	
Thừa số		6			9
Tích	32	18	30	21	36

Câu 7. Tìm x biết:

a) $2 \times x = 18$

b) $x \times 3 = 27$

c) $x \times 5 = 54 : 6 + 1$

d) $8 \times x = 60 + 2 \times 2$

e) $x \times 7 + 12 = 75$

f) $25 + 9 \times x = 7 \times 10$

4. Tìm thành phần chưa biết trong phép chia

Số bị chia : số chia = thương

Số bị chia = thương \times số chia

Số chia = Số bị chia : thương

Câu 8. Điền số thích hợp để hoàn thành bảng sau (viết rõ phép tính):

Số bị chia			24		45
Số chia	5	4		7	
Thương	10	7	6	5	9

Câu 9. Tìm x biết:

a) $x : 6 = 8$

b) $24 : x = 4$

c) $x : 8 = 18 - 9$

d) $36 : x = 2 \times 3$

e) $(x + 12) : 5 = 35 : 7$

f) $81 : (5 + x) = 90 : 10$

5. Bài tập tổng hợp

Câu 10. Tìm y :

a) $549 + y = 1326$

b) $y - 636 = 5618$

c) $1000 - y = 123$

c) $8 \times y = 64$

d) $y : 7 = 5$

d) $81 : y = 9$

Câu 11. Tìm y biết:

a) $y : 5 = 8 : 4$

b) $6 \times y = 9 \times 4$

c) $y + 5 = 40 : 8$

d) $190 - y = 48 : 6$

e) $y - 125 = 1000 + 25$

f) $54 : y = 6 \times 3 - 6 \times 2$

Câu 12. Tìm a :

a) $40 - a : 2 = 30$

b) $12 + a \times 2 = 22$

c) $a \times 5 - 30 = 5 \times 3$

d) $a \times 3 + 60 = 84$

e) $125 - a \times 6 = 83$

f) $35 + a \times 8 = 75$

Câu 13. Tìm y :

a) $(y - 3) : 5 = 4$

b) $(y + 23) : 8 = 9$

c) $(y - 5) \times 6 = 54$

d) $(47 - y) \times 3 = 18 : 2$

e) $120 - (y \times 3) = 30 \times 3$

f) $(y + 3) : 6 = 5 + 2$

g) $(y + 15) : 3 = 8$

h) $(45 - y) : 3 = 9$

Câu 14. Có 42 khách du lịch đi tham quan trên các thuyền. Biết rằng mỗi thuyền có 7 khách du lịch. Hỏi có mấy thuyền chở khách du lịch như vậy?

Câu 15. Có 190 thùng hàng cần chuyển đến các siêu thị. Người ta đã vận chuyển được 10 chuyến, mỗi chuyến 9 thùng. Hỏi còn bao nhiêu thùng hàng chưa được chuyển đi?