

Họ và tên:

Bài tập: Ôn tập về giải toán

Câu 1: Khi biết tổng và hiệu của hai số, ta có thể áp dụng công thức nào để tìm hai số đó?

- A. Số lớn = (tổng + hiệu) : 2
B. Số bé = (tổng – hiệu) : 2
C. Cả A và B đều sai
D. Cả A và B đều đúng

Câu 2: Điền số thích hợp vào ô trống:

Cho hai số có tổng là 128 và hiệu hai số là 54. Vậy số lớn là..... , số bé là

Câu 3: Lớp 5A có tất cả 45 học sinh. Biết số học sinh nữ bằng $\frac{4}{5}$ số học sinh nam. Hỏi lớp 5A có bao nhiêu học sinh nam, bao nhiêu học sinh nữ?

- A. 33 học sinh nam, 12 học sinh nữ
B. 25 học sinh nam, 20 học sinh nữ
C. 20 học sinh nam, 25 học sinh nữ
D. 30 học sinh nam, 15 học sinh nữ

Câu 4: Điền số thích hợp vào ô trống:

Tấm vải thứ nhất dài hơn tấm vải thứ hai 72m, biết tấm vải thứ nhất dài gấp 5 lần tấm vải thứ hai.

Vậy tấm vải thứ nhất dài mét,

Tấm vải thứ hai dài mét.

Câu 5: Một hình chữ nhật có chu vi là 112cm. Biết chiều rộng bằng $\frac{3}{4}$ chiều dài. Tính diện tích hình chữ nhật đó.

- A. 768cm²
B. 1536cm²
C. 2304cm²
D. 3072cm²

Câu 6: Điền số thích hợp vào ô trống:

Hiệu của hai số là 57, nếu giảm số lớn đi 4 lần thì ta được số bé. Vậy tổng của hai số đó là:

Câu 7: Một người có 3 tạ gạo tẻ và gạo nếp. Sau khi người đó bán đi 65kg gạo tẻ và 30kg gạo nếp thì còn lại số gạo nếp bằng $\frac{1}{4}$ số gạo tẻ. Hỏi lúc đầu người đó có bao nhiêu ki-lô-gam gạo mỗi loại?

A. 259kg gạo tẻ; 41kg gạo nếp

B. 229kg gạo tẻ; 71kg gạo nếp

C. 225kg gạo tẻ; 75kg gạo nếp

D. 400kg gạo tẻ; 100kg gạo nếp

Câu 8: Điền số thích hợp vào ô trống:

Đàn gà nhà An có một số con gà trống và gà mái, trong đó có 48 con gà trống và số gà mái bằng $\frac{2}{5}$ số gà của cả đàn.

Vậy nhà An nuôi được con gà mái.

Câu 9: Điền số thích hợp vào ô trống:

Tổng của hai số là 374. Nếu viết thêm chữ số 0 vào bên phải số bé thì được số lớn.

Vậy số bé là

Số lớn là

Câu 10: Hai năm trước tuổi mẹ gấp 8 lần tuổi con. Sau ba năm nữa tổng số tuổi của hai mẹ con là 46 tuổi. Hỏi năm nay mẹ bao nhiêu tuổi, con bao nhiêu tuổi?

A. Con 4 tuổi, mẹ 32 tuổi

B. Con 6 tuổi, mẹ 34 tuổi

C. Con 7 tuổi, mẹ 35 tuổi

D. Con 9 tuổi, mẹ 37 tuổi