

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 4
HƯỚNG DẪN ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Liên hệ đăng kí học: 0832.64.64.64

Câu 1. Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $\frac{1}{2}$ giờ = phút

b) $\frac{2}{5}$ giờ = phút

c) $\frac{2}{3}$ giờ = phút

d) $\frac{3}{5}$ giờ = phút

e) $\frac{3}{4}$ giờ = phút

f) $\frac{5}{6}$ giờ = phút

g) $\frac{1}{8}$ tấn = kg

h) $\frac{5}{8}$ tấn = kg

i) $\frac{1}{4}$ tạ = kg

k) $\frac{3}{4}$ tạ = kg

HD

a) $\frac{1}{2}$ giờ = **30** phút

b) $\frac{2}{5}$ giờ = **24** phút

c) $\frac{2}{3}$ giờ = **40** phút

d) $\frac{3}{5}$ giờ = **36** phút

e) $\frac{3}{4}$ giờ = **45** phút

f) $\frac{5}{6}$ giờ = **50** phút

g) $\frac{1}{8}$ tấn = **125** kg

h) $\frac{5}{8}$ tấn = **625** kg

i) $\frac{1}{4}$ tạ = **25** kg

k) $\frac{3}{4}$ tạ = **75** kg

Câu 5. Khôi hái được 48 quả dâu tây, Khôi đã ăn $\frac{3}{8}$ số quả dâu tây hái được. Hỏi Khôi còn lại bao nhiêu quả dâu tây?

HD

Khôi đã ăn số dâu tây là: $48 \times \frac{3}{8} = 18$ (quả)

Khôi còn lại số quả dâu tây là: $48 - 18 = 30$ (quả)

Đáp số: 30 quả

Câu 6. Một lớp học có 42 học sinh, trong đó $\frac{4}{7}$ số học sinh là nữ. Hỏi lớp đó có bao nhiêu học sinh nữ, bao nhiêu học sinh nam?

HD

Lớp học đó có số học sinh nữ là: $42 \times \frac{4}{7} = 24$ (học sinh)

Lớp học đó có số học sinh nam là: $42 - 24 = 18$ (học sinh)

Đáp số: 24 học sinh nữ; 18 học sinh nam

Câu 16. Một lớp học có 18 học sinh nữ, số học sinh nữ bằng $\frac{3}{5}$ số học sinh của lớp. Hỏi lớp đó có bao nhiêu học sinh nam?

HD

Lớp đó có tất cả số học sinh là: $18 : \frac{3}{5} = 30$ (học sinh)

Lớp đó có số học sinh nam là: $30 - 18 = 12$ (học sinh)

Đáp số: 12 học sinh

Câu 17. Cửa hàng bán được một số gạo tẻ và 30kg gạo nếp, lượng gạo nếp bằng $\frac{5}{9}$ lượng gạo tẻ bán được. Hỏi cửa hàng đó bán được tất cả bao nhiêu ki-lô-gam gạo?

HD

Cửa hàng bán được số gạo tẻ là: $30 : \frac{5}{9} = 54$ (kg)

Cửa hàng đó bán được tất cả số ki-lô-gam gạo là: $30 + 54 = 84$ (kg)

Đáp số: 84kg