

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 4

ÔN TẬP TỔNG HỢP

Liên hệ đăng kí học Toán trực tuyến : 0932393956

Họ và tên:Ngày học:

Câu 1. Tính bằng cách thuận tiện:

a) $2 \times 465 + 2 \times 535$

b) $1235 \times 5 - 5 \times 235$

c) $3 \times 876 + 124 \times 3$

d) $175 \times 9 - 175 \times 3 - 175$

e) $312 \times 5 + 312 \times 4 + 312$

f) $48 \times 2 + 48 \times 3 + 35 \times 5 + 13 \times 5$

Câu 2. Tính nhanh:

a) $1000 + 7 \times 72 + 7 \times 28$

b) $3457 + 27 \times 8 + 8 \times 73 + 6543$

c) $864 \times 4 - 432 \times 8$

d) $35 \times 18 - 9 \times 70 + 1928$

Câu 3. Tính nhanh:

a) $97 \times 48 - 87 \times 48$

b) $135 \times 11 - 135$

c) $308 \times 6 + 308 \times 4$

d) $79 \times 35 - 79 \times 25$

e) $478 \times 136 - 478 \times 36$

f) $47 \times 47 + 47 \times 53$

g) $54 \times 113 + 45 \times 113 + 113$

h) $85 \times 13 + 85 \times 3 - 85 \times 6$

Câu 4. Tính bằng cách thuận tiện nhất:

a) $(145 \times 99 + 145) - (143 \times 101 - 143)$

b) $100 + \underbrace{5+5+5+\dots+5+5}_{20}$

c) $4 \times 113 \times 25 - 5 \times 112 \times 20$

d) $(52 \times 7 - 26 \times 14) \times (532 \times 7 + 266)$

e) $64 \times 4 + 18 \times 4 + 9 \times 8$

Câu 5. Điền số thích hợp vào chỗ trống:

a) 3 giờ 30 phút =phút

b) 5 ngày 18 giờ =giờ

c) 5 phút 10 giây =giây

d) 4 thế kỉ 10 năm =năm

e) 120 giây =phút

f) 350 năm =thế kỉ.....năm

Câu 6. Điền số thích hợp vào chỗ trống:

a) 2 thiên niên kỉ =năm

b) $\frac{1}{4}$ năm =tháng

c) 420 phút =giờ d) $\frac{1}{3}$ ngày =giờ

e) Năm 1945 thuộc thế kỉ

f) Thế kỉ thứ 19 bắt đầu từ nămđến năm.....

Câu 7. Trong một tháng nào đó có 3 ngày thứ Năm đều là ngày chẵn. Hỏi ngày 26 của tháng đó là thứ mấy trong tuần?

Câu 8. Tháng Hai của một năm nào đó có 3 ngày thứ Sáu đều là ngày lẻ. Hỏi ngày 24 của tháng đó là thứ mấy trong tuần?

Câu 9. Tháng 2 của một năm nào đó có 5 ngày thứ Năm. Hỏi ngày mùng 1 tháng đó là ngày thứ mấy trong tuần? Chủ nhật của tháng đó vào những ngày nào?

Câu 10. Một kho xuất 3 tấn gạo trong ba ngày. Ngày thứ nhất xuất 800kg gạo, ngày thứ hai bằng $\frac{1}{4}$ số gạo ngày đầu. Hỏi ngày thứ ba kho xuất bao nhiêu tấn gạo?

Câu 11. Có ba thửa ruộng, biết tổng sản lượng thóc thu được trên thửa thứ nhất và thứ hai là 950kg, trên thửa thứ hai và thứ ba là 1050kg, trên thửa thứ ba và thửa thứ nhất là 1100kg. Hỏi sản lượng thóc thu được trên mỗi thửa ruộng?

Câu 12. Một chai đựng sữa nặng 1300g. Nếu chai đó đựng một nửa lượng sữa thì nặng 750g. Hỏi khi chai rỗng thì nặng bao nhiêu gam?

Giáo viên: Nguyễn Thành Long

TÀI LIỆU TOÁN NÂNG CAO LỚP 4
ÔN TẬP PHƯƠNG PHÁP GIẢI TOÁN
Liên hệ đăng kí học Toán trực tuyến : 0932393956

Họ và tên:**Ngày học:**

Câu 1. Mẹ chia kẹo cho Hồng và Lan, mỗi lần chia Hồng được 6 viên còn Lan được 4 viên. Sau khi chia xong Hồng được nhiều hơn Lan 12 viên kẹo. Hỏi mỗi bạn được bao nhiêu viên kẹo?

Câu 2. 7 bao xi măng nặng 350kg. Mỗi vỏ bao nặng 200g. Hỏi 5 bao xi măng như thế có bao nhiêu gam xi măng?

Câu 3. Mỗi thùng dầu chứa số lít dầu như nhau. Nếu lấy 8 thùng và 20l thì được 300l dầu. Nếu lấy 5 thùng rồi bớt ra 15l thì được bao nhiêu lít dầu?

Câu 4. Biết rằng cứ 5 gói kẹo như nhau thì đếm được 40 viên. Hỏi muốn chia cho 36 em thiếu nhi, mỗi em 6 viên kẹo thì phải mua tất cả bao nhiêu gói kẹo?

Câu 5. Có 9 hộp kẹo như nhau chứa tổng cộng 144 viên kẹo, người ta chia cho các em thiếu nhi, mỗi em 4 viên thì hết 8 hộp. Hỏi có bao nhiêu em thiếu nhi được chia kẹo?

Câu 6. Bình có 36 viên bi gồm 2 màu: xanh và đỏ. Biết rằng bi xanh bằng $\frac{1}{2}$ số bi đỏ. Hỏi Bình có bao nhiêu viên bi mỗi loại?

Câu 7. Tuổi cha hơn tuổi con là 36 tuổi, hiện nay tuổi con bằng $\frac{1}{7}$ tuổi cha. Tính tuổi của mỗi người hiện nay.

Câu 8. Hiện nay tuổi con bằng $\frac{1}{8}$ tuổi mẹ. Mẹ hơn con 28 tuổi. Tính tuổi của mỗi người hiện nay.

Câu 9. Hiện nay tuổi em bằng $\frac{1}{3}$ tuổi chị. Chị hơn em 8 tuổi. Tính tổng số tuổi của hai chị em hiện nay.

Câu 10. Hiện nay tuổi bố gấp 5 lần tuổi con. Tổng số tuổi của hai bố con hiện nay là 48 tuổi. Tính tuổi của mỗi người hiện nay.

Câu 11. Hiện nay tuổi chị gấp 2 lần tuổi em. Tổng số tuổi của hai chị em là 12 tuổi. Tính tuổi của mỗi người hiện nay.

Câu 12. Trên kệ sách có 40 quyển sách được chia thành hai ngăn, biết rằng $\frac{1}{3}$ số sách ở ngăn thứ nhất bằng $\frac{1}{5}$ số sách ở ngăn thứ hai. Hỏi mỗi ngăn sách có bao nhiêu quyển sách?

Câu 13. Hồng trồng được nhiều hơn Lan 9 cây hoa, biết $\frac{1}{7}$ số cây hoa của Hồng trồng bằng $\frac{1}{4}$ số hoa Lan trồng. Hỏi mỗi bạn trồng được bao nhiêu cây hoa?

Câu 14. Bác Hùng thu hoạch xoài và cho vào một số hộp đem đi bán. Nếu mỗi hộp chứa 10 quả thì còn thừa 8 quả, nếu mỗi hộp chứa 12 quả thì thiếu 6 quả. Hỏi bác Hùng thu được bao nhiêu quả xoài?

Câu 15. Một lớp quyết định đi ăn Pizza bằng tiền quỹ lớp. Biết nếu mỗi bạn ăn suất 30 000 đồng thì thừa 160 000 đồng và nếu mỗi bạn ăn suất 40 000 đồng thì có 3 bạn không được ăn. Hỏi lớp đó có bao nhiêu bạn và quỹ lớp có bao nhiêu tiền?

Giáo viên: Trần Thu Trang