

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 6
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Tài liệu lớp học 6AV - 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên:Ngày học:

Ca 1:

Câu 1. Tính bằng cách thuận tiện nhất:

- a) $2634 + 873 + 8374 - 4873 - 3634 + 626$ b) $7794 - (873 - 734) + (1873 - 794 - 734)$
c) $5 \times 14 \times 25 \times 32 \times 125 \times 4$ d) $(1763 + 7634 + 23 \times 764) \times (346 \times 45 - 173 \times 90)$
e) $N = 10 \times 12 \times 14 \times 16 \times (88 \times 17 - 44 \times 34)$ f) $324 \times 36 - 254 \times 72 + 18 \times 368$
g) $7364 - (8475 - 4555) - 364 + 445 + 475$ h) $21 \times 32 \times 43 - 21 \times 32 \times 40 - 21 \times 32 \times 3$
i) $(80 \times 96 + 40 \times 1808) : 1000$ k) $123 + 234 + 345 + 456 + 567 + 678 + 789 + 891 + 912$

Câu 2. Tìm giá trị của a

- a) $24 : a + 24 = 30$ b) $1974 : 14 + a \times 141 = 423$
c) $120 - (45 - a \times 4) = 115$ d) $(a \times 4 - 44) : 4 = 44$

Ca 2:

Bài 1. Thực hiện phép tính:

a. $L = 11 \frac{23}{31} + 5 \frac{4}{37} - \left(8 \frac{23}{31} - 4 \frac{33}{37} \right)$ b. $M = 1 \frac{6}{17} \times 4 \frac{3}{9} \times \frac{35}{46} : \frac{49}{14} \times 3 \frac{12}{13} : 10$

Bài 4. Tìm x, biết:

a) $1 - \left(3 \frac{3}{8} + x - 2 \frac{5}{24} \right) \times \frac{12}{17} = 0$ b) $\frac{2}{5} \times \frac{1}{x} + \frac{1}{x} \times 2 + \frac{2}{5} = \frac{1}{2}$