

BỒI DƯỠNG NĂNG LỰC TOÁN 5
ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ
Tài liệu lớp học 5M - 23/26 Nguyễn Hồng

Họ và tên:Ngày học:

Câu 7 (Lương Thế Vinh 2013 – 2014). Tính: $A = \frac{1}{1 \times 2} + \frac{1}{2 \times 3} + \frac{1}{3 \times 4} + \frac{1}{4 \times 5} + \dots + \frac{1}{99 \times 100}$.

Câu 8 (Marie Curie 2019 – 2020).

Giá trị của tổng $B = \frac{1}{5 \times 10} + \frac{1}{10 \times 15} + \frac{1}{15 \times 20} + \dots + \frac{1}{90 \times 95} + \frac{1}{95 \times 100}$ là:

Câu 9 (Giảng Võ). Giá trị biểu thức: $C = \frac{1}{1 \times 3} + \frac{1}{3 \times 5} + \frac{1}{5 \times 7} + \dots + \frac{1}{99 \times 101}$ là:

Câu 17. Một hình bình hành có chu vi là 40cm, có một cạnh bằng $\frac{1}{4}$ cạnh kia, chiều cao tương ứng với đáy lớn của hình bình hành là 5cm. Tính diện tích hình bình hành đó.

Câu 18. Một hình thoi có tổng độ dài hai đường chéo là 33cm và hiệu độ dài hai đường chéo là 3cm. Tính diện tích hình thoi đó.