

TOÁN CƠ BẢN NÂNG CAO LỚP 7

ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Liên hệ đăng kí học Toán trực tuyến: 0932393956

CA 1

Câu 4. Tìm n nguyên để các biểu thức sau là số nguyên (với các mẫu số khác 0).

b) $B = \frac{9}{2n+7}$

CA 2

Câu 6. So sánh A với $\frac{1}{2}$

$$A = \frac{1}{2^2} + \frac{1}{4^2} + \frac{1}{6^2} + \dots + \frac{1}{100^2}$$

Gợi ý: $A = \frac{1}{2^2} \left(1 + \frac{1}{2^2} + \frac{1}{3^2} + \dots + \frac{1}{50^2} \right)$

BTVN

Câu 1: So sánh D với $\frac{1}{2}$

$$D = \frac{4}{1.10} + \frac{4}{10.19} + \frac{4}{19.28} + \dots + \frac{4}{82.91}$$