

TOÁN CƠ BẢN NÂNG CAO LỚP 8

ĐỀ BÀI TẬP VỀ NHÀ

Liên hệ đăng kí học Toán trực tuyến: 0932393956

-----  
Thứ 3, ngày 16 tháng 7 năm 2024

CA 1

Câu 9.

Một khối bê tông được làm có dạng hình chóp tam giác đều trong đó cạnh đáy hình chóp là  $2m$ , trung đoạn của hình chóp là  $3m$ . Người ta sơn ba mặt xung quanh của khối bê tông. Cứ mỗi mét vuông sơn cần trả  $30\,000$  đồng (tiền sơn và tiền công). Cần phải trả bao nhiêu tiền khi sơn ba mặt xung quanh ?

CA 2

Câu 2. Phân thành các nhóm đơn thức đồng dạng trong các đơn thức sau:

$$3x^3y^2 \quad \frac{x^5y^4z^2}{11} \quad \frac{-x^3y^3}{6} \quad -11x^3y^3 \quad -6x^5y^4z^2 \quad 6\frac{1}{2}x^3y^2$$

Câu 3. Thu gọn rồi tìm bậc của các đa thức sau:

5.  $E = 3x^2y - \frac{1}{4}xy + 1 - 3x^2y + \frac{1}{2}xy - \frac{1}{4}xy$

6.  $F = 3x^5 - \frac{1}{2}x^2y - \frac{3}{4}xy^2 - 3x^5 - \frac{3}{4}x^2y$