

Bài 3: Tính $B = \frac{(27x^3 - y^3)(16y^2 - x^2)}{(x+4y)(9x^2 + 3xy + y^2)}$ tại $x = -1, y = \frac{1}{2}$

Bài 4: Tìm giá trị nguyên của x để giá trị của biểu thức $C = \frac{2x^3 + x^2 + x + 4}{2x - 1}$ là số nguyên ?

Bài 5: Tìm các số nguyên x để phân thức sau có giá trị nguyên:

a) $\frac{3}{x^2 - x + 1}$

b) $\frac{x^2 - x + 2}{x - 3}$

Bài 6: Tìm $x \in \mathbb{Z}$ để $P \in \mathbb{Z}$

$$P = \frac{x+2}{x^2+2}$$

Bài 7: Tìm x nguyên để các biểu thức sau nguyên:

$$P = \frac{x^3 - 3x + 37}{x - 3} ?$$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

VINASTUDY.VN