Chu Văn Khương-THCS Phục Lễ-Huyện Thủy Nguyên

CAUHOI

**Bài 1: (1,5 điểm)**

Cho 2 biểu thức:

M = và  với a > 0 và a 

1. Rút gọn các biểu thức M và N.
2. Tìm các giá trị của a để giá trị của biểu thức M bằng giá trị của biểu thức N.

DAPAN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **Bài 1:**  **(1,5 điểm)** | **a) ( 1 điểm)** | |
| M = | 0.25  0.25 |
|  | 0.25  0.25 |
| **b) ( 0,5đ).**  Tìm a để M = N | |
| Ta có M = N (đk: a > 0 và a ≠ 1)    . Vậy a =  là giá trị cần tìm. | 0.25  0.25 |