Nguyễn Thị Lan – THCS Tiền Phong – Vĩnh Phong – Huyện Vĩnh Bảo

CAUHOI

Cho biểu thức  Với x > 0; 

1. Rút gọn biểu thức A
2. Tính giá trị của A khi 
3. Tìm giá trị của x để 

DAPAN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Phần** | **Đáp án** | **Điểm** |
| a)  **0,5điểm** | Với x > 0;  A =  =  =  Vậy A = | **0,25**  **0,25** |
| b)  **0,5điểm** | Với  thỏa mãn ĐKXĐ.  Thay vào biểu thức A =  ta được  A=  Vậy với  thì | **0,25**  **0,25** |
| c)  **0,5điểm** | Để  vì  Kết hợp với ĐKXĐ x > 0;  Vậy 0<x<4 và  thì | **0,25**  **0,25** |