Nguyễn Hương Giang - THCS Dương Quan - Huyện Thủy Nguyên

CAUHOI

**Bài 1*(1,5 điểm)***

Cho 

 với x> 0 và x4

1. Thu gọn A và B.

2. Tìm x để A = B

DAP AN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài 1**  **(1,5 điểm)** | **1. ( 1,0 điểm)** |  |
|  | 0,25 |
| = 5-1 = 4 | 0,25 |
| Với x> 0 và x4 (\*), ta có : | 0,25 |
|  | 0,25 |
| 1. **( 0,5 điểm)** |  |
| Với x> 0 và x4 (\*), để A= B thì | 0,25 |
| x = 9 (thoả mãn ĐK (\*)) Vậy x=9 thì A=B | 0,25 |