Nguyễn Thị Giang – THCS Hoa Động – Huyện Thủy Nguyên

CAUHOI

**Bài 1(1,5 điểm)**. Cho các biểu thức 

và B = (với x > 0 , x ≠ 1).

a) Rút gọn các biểu thức .

b) Tìm các giá trị của  để 

DAPAN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Nội dung** | **Điểm** |
| **1a**  **(1điểm)** |  | 0,25 |
|  | 0,25 |
| B = | 0,25 |
| = . = | 0,25 |
| **1b**  **(0,5điểm)** | Với x > 0 , x ≠ 1 để B < A ⬄  ⬄⬄x < 36 | 0,25 |
| Kết hợp với điều kiện : x > 0 , x ≠ 1  Vậy  và x ≠ 1 thì B < A. | 0,25 |