Trần Thanh Tra- THCS Chu Văn An- Ngô Quyền- Hải Phòng

CAUHOI

1. Chứng minh rằng 

2. Cho biểu thức : với 

a) Rút gọn biểu thức .

b) Tìm các giá trị x nguyên để B có giá trị nguyên dương?

DAPAN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG** | **ĐIỂM** |
| 1 | Xét | 0,5 |
| 2 | Để biểu thức Q có giá trị nguyên  Ư(3)  Giải ra ta được x = 1 (thỏa mãn)  Vậy x = 1 thì biểu thức Q có giá trị nguyên | 0,25  0,25  0,25  0,25 |