Trịnh Thị Thúy Hằng, THCS Quảng Thanh, Thủy Nguyên

CAUHOI

**Bài 2.** ( 1,5 điểm)

a. Tìm m để hai đồ thị hàm số y = 2x – 1 và y = - x + m cắt nhau tại một điểm có hoành độ bằng 2.

b. Giải hệ phương trình: 

DAPAN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Đáp án** | **Điểm** |
| **a** | a) Hai thị hàm số y = 2x – 1 và y = - x + m cắt nhau tại một điểm có hoành độ bằng 2 x = 2 là nghiệm của phương trình: 2x – 1 = - x + m  2.2 – 1 = -2 + m 3+2 = m  m = 5 | 0.25  0.25  0.25 |
| **b** | Hệ phương trình có nghiệm duy nhất | 0.25  0.25  0.25 |