Bùi Đức Toàn - THCS Đa Phúc - Dương Kinh

CAUHOI

a) Điểm  thuộc đường thẳng  và cách trục hoành một khoảng bằng 3. Tìm tọa độ của điểm M

b) Giải hệ phương trình 

DAPAN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Nội dung** | **Điểm** |
| a)(0.75điểm) | Vì cách cách trục hoành một khoảng bằng 3 nên + Với  ta có . Vì thuộc đường thẳng  nên . Vậy + Với  ta có . Vì thuộc đường thẳng  nên . Vậy + Tóm lại có 2 điểm thỏa mãn yêu cầu đề bài là và  | 0.250.250.25 |
| b)(0.75điểm) | Vậy hệ phương trình có 1 nghiệm duy nhất là  | 0.250.250.25 |