Nguyễn Hoài Thu – THCS Lạc Viên – quận Ngô Quyền

CÂU HỎI :

1. Viết phương trình đường thẳng bậc nhất (d) đi qua điểm M(1;- 1) và N(3;- 5) trên mặt phẳng tọa độ *Oxy*

2. Giải hệ phương trình: 

ĐÁP ÁN :

|  |  |
| --- | --- |
| Đáp án  | Biểu điểm |
| 1. Gọi phương trình đường thẳng (d) là y = ax + b. Điểm M và điểm N thuộc (d) nên ta có: Vậy phương trình của đường thẳng d là: y = - 2x + 1 | 0,250,250,25 |
| 2. ĐK nghiệm của hệ  . Đặt Có hệ phương trình  Giải hệ:   (tmđk)Kết luận :  là nghiệm của hệ | 0,250,250,25 |