**Phạm Thị Minh Hải – Trường THCS Đà Nẵng – Quận Ngô Quyền**

**Bài 2( 1,5 đ)**

a) Cho hàm số y = x + 4 (d).

Lập phương trình đường thẳng (d1), biết đường thẳng (d1) đi qua điểm M(-3; -1) và

song song với đường thẳng (d).

b)Giải hệ phương trình sau: 

**Đáp án**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Câu | Đáp án | Điểm |
| 2 | a. (075. điểm ) | |
| Giả sử phương trình đường thẳng (d1) có dạng y=ax+b  Do đường thẳng (d1) song song với (d) nên a=1  Do đường thẳng (d1) đi qua M( -3;-1) ta có: -1=-3.1+b ⬄ b=2  Vậy phương trình đường thẳng có dạng: y=x+2 | 0.25 điểm  0.25 điểm  0.25 điểm |
| b. a. (075. điểm )    Vậy hệ phương trình có nghiệm duy nhất (2;1) | 0.5 điểm  0.25 điểm |