|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **x** | **-2** | **-1** | **0** | **1** | **2** |
| Y = -x² | -4 | -1 | 0 | -1 | -4 |

Vẽ ( P ): y = - x²



**Bài 2:** Vẽ ( P ):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **x** | **-2** | **-1** | **0** | **1** | **2** |
|  | 2 |  | 0 |  | 2 |



**Bài 3**: Cho hàm số y = ax² ( a ⧧ 0 ) có đồ thị là ( P )

a/ Tìm a, biết ( P ) đi qua điểm A( 4; -4 )

b/ Vẽ ( P ) với hệ số a vừa tìm được

a/ **Tìm a, biết ( P ) đi qua điểm A( 4; -4)**

Vì ( P ) đi qua điểm A( 4; -4 ) ⇒ Thay x = 4 và y = -4 vào y = ax²

⇒ - 4 = a.4²

⇒ a =   
**b/ Vẽ ( P ) với hệ số a vừa tìm được:**

**Bảng giá trị**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **x** | **-4** | **-2** | **0** | **2** | **4** |
|  | -4 | -1 | 0 | - 1 | -4 |



**Dặn dò**:

Coi và làm lại các bài 1,2,3

Làm bài tập 6, 7, 8 trang 38, 39 SGK- Toán 9- tập 2

**Chúc các em làm bài thành công và nhớ gửi phản hồi về GVBM.**