|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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.**