Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](https://doctailieu.com/giai-toan-6-sach-ket-noi-tri-thuc)] - Bài 6: Lũy thừa với số mũ tự nhiên

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Luyện tập 1 trang 23 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống:

**Giải Luyện tập 1 trang 23 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức**

**Câu hỏi:**Hoàn thành bảng bình phương của các số tự nhiên từ 1 đến 10.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| a² | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

**Giải**

Ta cần tính các giá trị sau:

- Với a = 1 thì a² = 1² = 1.1 = 1

- Với a = 2 thì a² = 2² = 2.2 = 4

- Với a = 3 thì a² = 3² = 3.3 = 9

- Với a = 4 thì a² = 4² = 4.4 = 16

- Với a = 5 thì a² = 5² = 5.5 = 25

- Với a = 6 thì a² = 6² = 6.6 = 36

- Với a = 7 thì a² = 7² = 7.7 = 49

- Với a = 8 thì a² = 8² = 8.8 = 64

- Với a = 9 thì a² = 9² = 9.9 = 81

- Với a = 10 thì a² = 10² = 10.10 = 100

Hoàn thiện bảng:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| a | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| a² | 1 | 4 | 9 | 16 | 25 | 36 | 49 | 64 | 81 | 100 |

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Kết nối tri thức: Luyện tập 1 trang 23 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.