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 8: Quan hệ chia hết và tính chất.

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Hoạt động 1 trang 31 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống:

**Giải Hoạt động 1 trang 31 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức**

**Hoạt động 1:**Lần lượt chia 12 cho các số từ 1 đến 12, em hãy viết tập hợp tất cả các ước của 12.

*Trả lời:*

Ta có bảng sau:

|  |  |
| --- | --- |
| Số bị chia | 12 |
| Số chia | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Thương | 12 | 6 | 4 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Số dư | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 0 |

Qua bảng trên ta thấy: phép chia có số dư bằng 0 là phép chia hết, do đó 12 chia hết cho các số: 1; 2; 3; 4; 6; 12

Hay 1; 2; 3; 4; 6; 12 là các ước của 12.

=> Ta viết: Ư(12) = {1; 2; 3; 4; 6; 12}

-/-

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: Hoạt động 1 trang 31 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.