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 10: Số nguyên tố.

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Hoạt động 1, 2, 3 trang 38 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống:

**Hoạt động 1 trang 38 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức**

**Câu hỏi:**Tìm các ước và số ước của các số trong bảng 2.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Số** | **Các ước** | **Số ước** |
| 2 | ? | ? |
| 3 | ? | ? |
| 4 | ? | ? |
| 5 | ? | ? |
| 6 | ? | ? |
| 7 | ? | ? |
| 8 | ? | ? |
| 9 | ? | ? |
| 10 | 1, 2, 5, 10 | 4 |
| 11 | 1, 11 | 2 |

**Trả lời:**

Ta hoàn thiện bảng như sau:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hoạt động 1 trang 38 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức) | | |
| **Số** | **Các ước** | **Số ước** |
|  |  |  |
| 2 | 1, 2 | 2 |
| 3 | 1, 3 | 2 |
| 4 | 1, 2, 4 | 3 |
| 5 | 1, 5 | 2 |
| 6 | 1, 2, 3, 6 | 4 |
| 7 | 1, 7 | 2 |
| 8 | 1, 2, 4, 8 | 4 |
| 9 | 1, 3, 9 | 3 |
| 10 | 1, 2, 5, 10 | 4 |
| 11 | 1, 11 | 2 |

**Hoạt động 2 trang 38 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức**

**Câu hỏi:**Hãy chia các số cho trong bảng 2.1 thành hai nhóm: nhóm A gồm các số chỉ có hai ước, nhóm B gồm các số có nhiều hơn hai ước.

**Trả lời:**

Ta lập bảng chia nhóm như sau:

|  |  |
| --- | --- |
| Nhóm A (gồm các số chỉ có hai ước) | 2, 3, 5, 7, 11 |
| Nhóm B (gồm các số có nhiều hơn hai ước) | 4, 6, 8, 9, 10 |

**Hoạt động 3 trang 38 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức**

**Câu hỏi:**Suy nghĩ và trả lời câu hỏi:

a) Số 1 có bao nhiêu ước?

b) Số 0 có chia hết cho 2; 5; 7; 2 017; 2 018 không? Em có nhận xét gì về số ước của 0?

**Trả lời:**

a) Số 1 có 1 ước đó chính là 1.

b) Số 0 chia hết cho 2; 5; 7; 2 017; 2 018 vì số 0 chia cho bất cứ số nào khác 0 cũng bằng 0.

Nhận xét: Số 0 có vô số ước.

-/-

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, 2, 3 trang 38 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.