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 Thử thách nhỏ trang 39 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống:

**Giải Thử thách nhỏ trang 39 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức**

**Câu hỏi:**Bạn Hà đang ở ô tìm đường đến phòng chiếu phim. Biết rằng chỉ có thể đi từ một ô sang ô chung cạnh có chứa số nguyên tố. Em hãy giúp Hà đến được phòng chiếu phim nhé.



**Giải**

Trong bảng rạp chiếu phim ta có thể nhận ra được các số nguyên số sau: 2, 5; 7; 11; 13; 17; 19; 23; 29; 31; 37; 41; 57; 71

Ở bước đi đầu tiên thì Hà chỉ có thể đi theo 2 cách là: ô 5 hoặc ô 7 vì cả 2 số đều là số nguyên tố.

Vì chỉ có thể đi từ một ô sang ô chung cạnh có chứa số nguyên tố vậy Hà sẽ có thể đi theo 2 cách như sau:

Cách 1: Hà → 7 → 19 → 13 → 11 → 23 → 29 → 31 → 41 → 17 → 2 (phòng chiếu phim)

Cách 2: Hà → 5 → 19 → 13 → 11 → 23 → 29 → 31 → 41 → 17 → 2 (phòng chiếu phim)

-/-

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: Thử thách nhỏ trang 39 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.