## HỘI THI TIN HỌC TRỂ TOÀN QUỐC Năm 2022 ĐỀ CHÍNH THỨC

## ĐỀ THI VÒNG KHU VỰC MIỀN BẮC BẢNG A – TIỂU HỌC

Thời gian làm bài 100 phút Ngày thi: 03/07/2022 Đề thi gồm 03 bài

Hãy sử dụng ngôn ngữ lập trình scratch hoặc python để viết chương trình giải các bài toán sau:

## Bài 2. Cạnh hình chữ nhật (100 điểm)

Cho ba số tự nhiên *A*, *B*, *C*. Biết rằng 3 số này là độ dài 3 cạnh của 1 hình chữ nhật. Hãy đưa ra độ dài cạnh còn lại của hình chữ nhật đó.

**Dữ liệu:** Nhập vào ba dòng tương ứng là ba số tự nhiên A, B, C.  $(0 < A, B, C \le 1000)$ .

Kết quả: Ghi ra một số duy nhất là kết quả của bài toán.

Dữ liệu nhập vào đảm bảo bài toán luôn có kết quả.

## Ví du:

Dữ liệu	Kết quả	Giải thích
3	4	Với $A = 3$ , $B = 3$ và $C = 4$ thì ta thấy $A$ và $B$ là cạnh
3		đối nhau có cùng chiều dài nên cạnh còn lại phải có
4		cùng chiều dài với C.
		Vì vậy cần đưa ra đáp án là 4.