

アクセス先 <https://pro-ktmr.github.io/pytry/>

Pythonの開発環境 PyTry

①今すぐ使う をクリック



お知らせ

2023年2月1日ごろから2023年2月9日ごろまで、実行ボタンを押しても何も起こらない不具合が

②コードを書き込む

PyTry

ソースコード コピー

整数1個 `int(input())` 整数複数個 `map(int, input().split())` 文字列 `input()` 整数リスト `list(map(int, input().split()))`

```
1 a = int(input())
2 b = int(input())
3 print(a + b)
4
```

入力 ベースト

1	7
2	5
3	
4	

出力

1	
2	

実行

③数値を入力

④実行クリック

PyTry

ソースコード コピー

整数1個 `int(input())` 整数複数個 `map(int, input().split())` 文字列 `input()` 整数リスト `list(map(int, input().split()))`

```
1 a = int(input())
2 b = int(input())
3 print(a + b)
4
```

入力 ベースト

1	7
2	5
3	
4	

出力

1	12
2	

実行完了!

⑤出力

作成したコードの良否をオンラインでジャッジしてくれる AtCoder(アットコーダー)

アクセス先 <https://atcoder.jp/home>



下方にスクロールし、問題の解答ソースコードを
コピーして提出してみましょう

自分の提出



提出日時	問題	ユーザ	言語	得点	コード長	結果	実行時間	メモリ	
2023-04-08 16:47:34	A-1.00.はじめに	KANATO	C++ (GCC 9.2.1)	100	103 Byte	AC	6 ms	3488 KB	詳細

- WJ 採点中
- AC 正解
- WA 出力が間違っている
- RE 実行中にエラー
- TLE 時間内に終了しない
- MLE 大量のメモリ使用

アクセス先 https://atcoder.jp/contests/APG4b/tasks/APG4b_a



問題リスト | JOI 公式テキスト Python で問題解決

JOI 公式テキストの著者サポートページは[こちら](#)。

設定

AtCoder ユーザ名

AtCoder ユーザ名を入力すると、表中の正解した問題に色が付くようになり、提出一覧には自分の提出だけが表示されるようになる。

解答例は筆者が作成したものである。ヒントや解答例に対するコメントを付けていることもある。丁寧な解説は AtCoder の問題ページ右上の解説タブから閲覧できるが、筆者と同じ方針とは限らない。

01 Hello, world!

問題名	出典	備考
1.00.はじめに	C++入門 AtCoder Programming Guide for beginners (APG4b) A	解答例 提出一覧

02 基本のプログラム

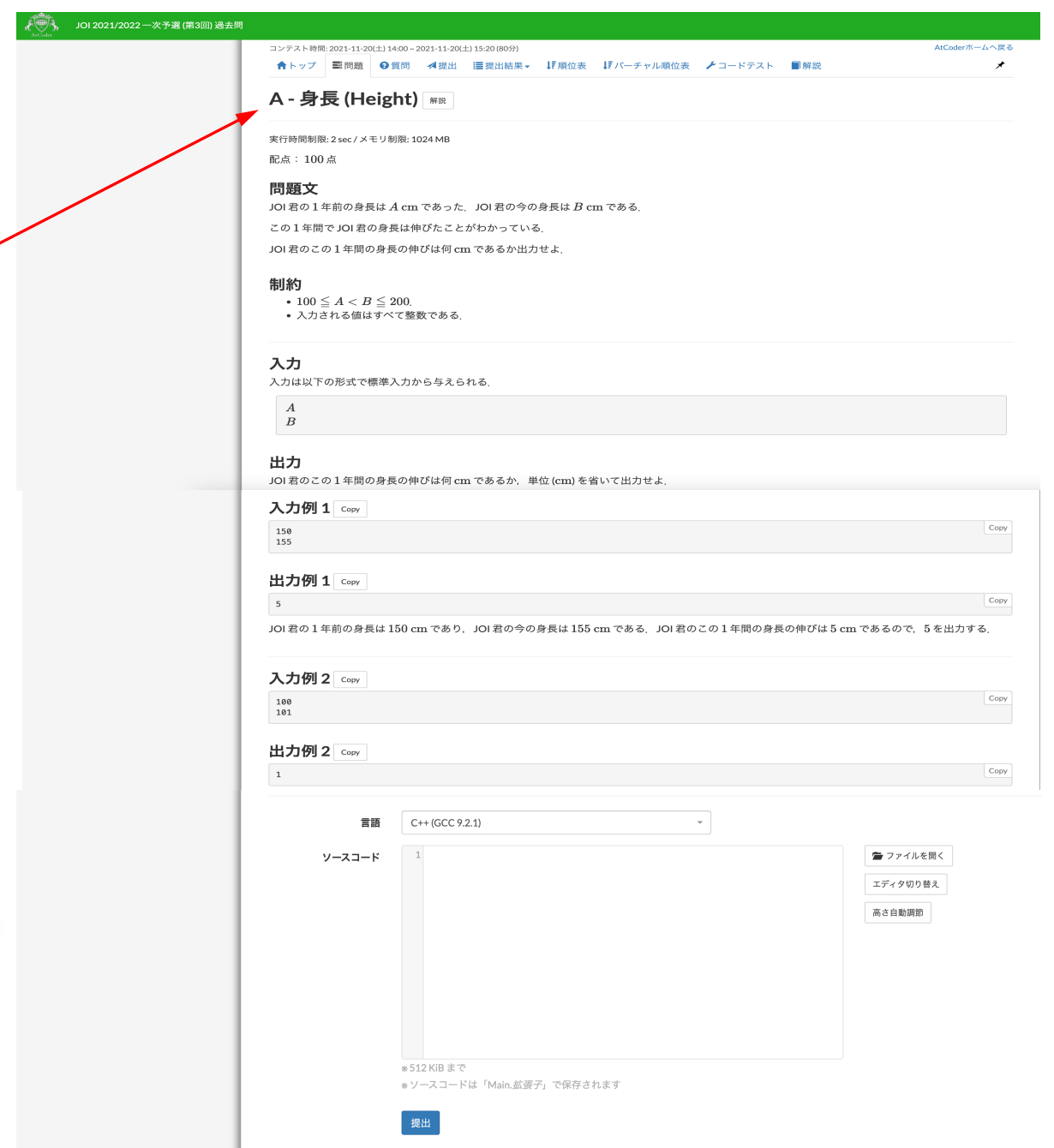
問題名	出典	備考
身長	JOI 2021/2022 一次予選 (第 3 回) 問題 A	解答例 提出一覧
立方体	JOI 2021/2022 一次予選 (第 2 回) 問題 A	ヒント 解答例 提出一覧
box	AtCoder Beginner Contest 180 問題 A	ヒント 解答例 提出一覧
合計時間	JOI 2010/2011 予選 問題 A	ヒント1 ヒント2 解答例 提出一覧
Garden	AtCoder Beginner Contest 106 問題 A	ヒント 解答例 提出一覧

提出 #28971215

解答 

ソースコード [\[拡げる\]](#)

```
1. a = int(input())
2. b = int(input())
3. answer = b - a
4. print(answer)
```



JOI 2021/2022 一次予選 (第3回) 過去問

コンテスト時間: 2021-11-20(土) 14:00 - 2021-11-20(土) 15:20 (80分)

AtCoder ホームへ戻る

[トップ](#) [問題](#) [質問](#) [提出](#) [提出結果](#) [1F 順位表](#) [1F バーチャル順位表](#) [コードテスト](#) [解説](#)

A - 身長 (Height)

実行時間制限: 2 sec / メモリ制限: 1024 MB
配点: 100 点

問題文

JOI 君の 1 年前の身長は A cm であった。JOI 君の今の身長は B cm である。この 1 年間で JOI 君の身長は伸びたことがわかっている。JOI 君のこの 1 年間の身長の伸びは何 cm であるか出力せよ。

制約

- $100 \leq A < B \leq 200$ 。
- 入力される値はすべて整数である。

入力

入力は以下の形式で標準入力から与えられる。

```
A
B
```

出力

JOI 君のこの 1 年間の身長の伸びは何 cm であるか、単位 (cm) を省いて出力せよ。

入力例 1

```
150
155
```

出力例 1

```
5
```

JOI 君の 1 年前の身長は 150 cm であり、JOI 君の今の身長は 155 cm である。JOI 君のこの 1 年間の身長の伸びは 5 cm であるので、5 を出力する。

入力例 2

```
100
101
```

出力例 2

```
1
```

言語

ソースコード

* 512 KiB まで
* ソースコードは「Main.拡張子」で保存されます

検索

自分

ライバル

問題タイプ Batch Communication OutputOnly

フィルタ ACした問題を非表示 Judge未存在問題を非表示 難易度を非表示

大会タイプ 一次予選 二次予選(旧予選) 本選
 春合宿 Open
 JOIG JOIG春合宿

年度 ~

統計

[統計画像ダウンロード](#)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	?	ALL
0/31	0/33	0/20	0/10	0/38	0/31	0/47	0/33	0/56	0/46	0/56	0/35	0/0	0/436
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	--%	0%

難易度表

難易度	問題名(AtCoder)	AOJ	出典	問題タイプ
1	得点	★	07予選1	Batch
1	おつり	★	08予選1	Batch
1	タイムカード	★	09予選1	Batch
1	レシート	★	10予選1	Batch
1	合計時間	★	11予選1	Batch
1	ランチ	★	12予選1	Batch
1	宿題	★	13予選1	Batch
1	平均点	★	14予選1	Batch
1	水道料金	★	15予選1	Batch
1	科目選択	★	16予選1	Batch
1	電子レンジ	★	17予選1	Batch
1	鉛筆	★	18予選1	Batch
1	3つの整数	★	20一次予選1-1	Batch
1	試験	★	20一次予選2-1	Batch

難易度低い



難易度高い

第6回日本情報オリンピック 予選 (過去問)

コンテスト時間: 2006-12-17(日) 13:00 - 2006-12-17(日) 16:00 (180分) [AtCoderホームへ戻る](#)

[トップ](#) [問題](#) [質問](#) [提出](#) [提出結果](#) [順位表](#) [バーチャル順位表](#) [コードテスト](#) [解説](#)

A - 得点 解説

実行時間制限: 10 sec / メモリ制限: 256 MB
 配点: 100 点

問題

JOI 高校の2人の生徒 A さんと B さんは、情報、数学、理科、英語の4教科の試験を受けた。A さんと B さんのこれら4教科の得点が与えられると、A さんの合計点 S と B さんの合計点 T のうち大きな方を出力するプログラムを作成せよ。ただし、同点の場合は $S (= T)$ を出力せよ。

入力

入力は2行からなる。
 1行目は4つの整数が1つの空白を区切りとして書かれており、それぞれ順に、Aさんの情報の得点、数学の得点、理科の得点、英語の得点を表している。
 2行目は4つの整数が1つの空白を区切りとして書かれており、それぞれ順に、Bさんの情報の得点、数学の得点、理科の得点、英語の得点を表している。
 どの教科の得点も100点満点で、負の得点が与えられることはない。

出力

出力は、求める1つの整数からなる。

入力例 1 Copy

```
100 80 70 60
```

AtCoderの問題 問題 ランキング 提出物 よくある質問 ユーザーガイド リンク ヒントを送る テーマ バーチャルコンテスト トレーニング ログイン

ユーザーID ライバルID、... テーブル リスト ユーザー ★

完了したコンテストを非表示
 難易度を表示
 「いいね」コンテストをマージする
 色分け

[ABC](#)
[アーク](#)
[AGC](#)
[ABCのような](#)
[ARCライク](#)
[AGCライク](#)
[過去](#)
[ジョイ](#)
[ジャグ](#)
[AHC](#)
[マラソン](#)
[その他のスポンサー](#)
[その他のコンテスト](#)

AtCoderビギナーコンテスト

コンテスト	あ	B	ハ	D	え	ふ	G	H/Ex
ABC296	A. 交互に	B. チェス盤	C. ギャップの存在	D. M<=ab	E. トランジショ...	F. 同時スワップ	G. 多角形と点	H. 元。団結する
ABC295	A. おそく英語	B. 爆弾	C. 靴下	D. 3 日前	E. K番目の番号	F. substr = S	G. 最小到達可能...	H. 元。Eまたはm
ABC294	A. フィルター	B. アスキーアート	C. シーケンスの...	D. バンク	E. 2xN グリッド	F. シュガーウォー...	G. ツリーの距離...	H. 元。K-ぬりえ
ABC293	A. 奇数と偶数を...	B. ID 番号に電話...	C. 高橋を幸せに...	D. タイピングローブ	E. 幾何学的進行	F. セロまたはワン	G. トリプルインデ...	H. 元。最適バス分解
ABC292	A. Caps Lock	B. イエローカー...	C. 4 つの変数	D. 単環コンポー...	E. 推移性	F. 長方形の中にあ...	G. 厳密に増加す...	H. 元。評価推定器

コンテスト時間: 2023-04-01(土) 21:00 - 2023-04-01(土) 22:40 (100分)

[AtCoderホームへ戻る](#)

[ホーム](#)
[問題](#)
[質問](#)
[提出](#)
[提出結果](#)
[順位表](#)
[バーチャル順位表](#)
[コードテスト](#)
[解説](#)

A - Alternately 解説

実行時間制限: 2 sec / メモリ制限: 1024 MB

配点: 100 点

問題文

N 人が一列に並んでいます。列の状態は長さ N の文字列 S で与えられ、前から i 番目の人は S の i 文字目が M のとき男性、 F のとき女性です。

男女が交互に並んでいるかどうか判定してください。

男性同士が隣り合う箇所も女性同士が隣り合う箇所も存在しないとき、かつ、そのときに限り、男女が交互に並んでいるといえます。

制約

- $1 \leq N \leq 100$
- N は整数である
- S は M および F のみからなる長さ N の文字列である

入力

入力は以下の形式で標準入力から与えられる。

```
N
S
```