HUPC 2020 A 解說

原案: tsutaj

問題文: pitsu

解説: pitsu

問題概要

N個の入力が与えられる。

各入力はそのサイトで予約したときの料金、その料金が税抜きまたは税込み価格であるかを表す整数からなる。

1番目のサイトを公式サイトとするとき、2番目以降のサイトで公式サイトより真に安くなるものがあるか判定せよ。

存在する場合は真に安いサイトの番号をすべて出力せよ。

解法

全ての料金を税込み価格にして比較します。

料金は10の倍数であることが保証されているため int型,double型のどちらでも正答できます。

真に安い、であるため公式サイトと同じ値段となるものは 含まれないことに注意してください。

NG解法

全ての料金を税抜き価格にしてint型で比較すると切り捨ての影響でWAになります。

Writer、Tester解

- •HU_Ryusei(C++:111行:2.04KB)
- •TAB(C++: 30行: 546Bytes)
- •itigo(C++:33行:662Bytes)
- •monkukui(C++:53行:1.29KB)
- pitsu(C++: 31行: 431Bytes)
- •rsk0315(C++:26行:482Bytes)
- •tsutaj(C++: 37行: 643Bytes),(Java: 32行: 772Bytes)
- •wakuwinmail(Ruby:26行:336Bytes)

FA

• IOIOI (5 min 16 sec)

統計

• 100/114 (accepted/submitted)