



0.25 seconds, 256 megabytes

[illegible]

$\circ \div \square \grave{a} \square \square \square \square \grave{n} \square \square \square n, m (1 \leq n \leq 10^5; 1 \leq m \leq 10^6) \square . \square \square n \square \cdots \square \acute{n} \square . \square \square \square \square m \square \S \alpha \square \square h \square \square \square \square \square \square \square$

$m \cdots \square \square \square \square \square \alpha \square \square \square \square \square \square$

$\circ \div \square . \square \square \square \square \square \square \square \square \square \acute{n} \square \square \square n \mu \square \square \square \square X_1, X_2, ..., X_n (1 \leq X_i \leq m) \square . \square \square X_i \square \square \S \cdots \square \acute{n} \frac{1}{4} \square \square \square \square \square \square \square$

$\square \square . \square \square \square \square . \square \square i \square \square \gg \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square_w \square \circ \square . \square \square \square \square \square \square \square_j \square \square \square \square \square \square \square \square \square \square \frac{1}{4} \square \square \square \square \square \square \square \square$

50%

50%

a. 1 (30 a) 1 ≤ n ≤ 10³



การแข่งขันคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ระหว่างโรงเรียนครั้งที่ 18: TUMSO 18th

วิชาคอมพิวเตอร์

เวลา 09:00 ¹. - 12:00 ¹.

รอบที่ 1

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้าและข้อมูลส่งออก

ข้อมูลนำเข้า	ข้อมูลส่งออก
5 100 60 48 20 90 49	2
12 100 60 48 40 56 59 57 45 48 51 52 53 54	6

คำอธิบาย

μ□□□□□□.□□ 1

□□z□.□.□□ 1, 2 □□ 108/200 ค¹

□□z□.□.□□ 3, 4, 5 □□ 159/300 ค¹

μ□□□□□□.□□ 2

□□z□.□.□□ 1, 2 □□ 108/200 ค¹

□□z□.□.□□ 3, 4, 5 □□ 115/300 ค¹

□□z□.□.□□ 6, 7 □□ 102/200 ค¹

□□z□.□.□□ 8, 9, 10 □□ 151/300 ค¹

◦□.□.□□ 11, 12 □□□□□□□□