



## International Olympiad in Informatics 2015

26th July – 2nd August 2015

Almaty, Kazakhstan

Day 2

notice

Language: fa-IRN

### ملاحظات پیاده‌سازی

- شما باید دقیقاً یک فایل ارسال کنید.
- این فایل باید شامل پیاده‌سازی زیربرنامه‌هایی باشد که در صورت سوال توضیح داده شده است.
- رفتار این زیربرنامه‌ها باید مطابق آن چیزی باشد که در صورت سوال توضیح داده شده است.
- یک پیاده‌سازی نمونه از این فایل برای شما فراهم شده است.
- پیاده‌سازی نمونه شامل ساختار صحیح توابع و دیگر قواعد لازم برای کامپایل مناسب برنامه است. (مثلاً در ++C، پیاده‌سازی نمونه همه‌ی headerهای لازم را include می‌کند.)
- برنامه‌ی ارسالی شما نباید به هیچ طریقی با ورودی و خروجی استاندارد و یا هر فایل دیگری در تعامل باشد.

### محدودیت‌ها

Task	Time Limit	Memory Limit
horses	1.5 second	1500 MB
sorting	1 second	1500 MB
towns	1 second	1500 MB