Программалоо боюнча Талас районунун жана шаарынын окуучуларынын олимпиадасы - 2018 Талас, 29-ноябрь 2018-жыл

Олимпиада по программированию школ Таласского района и города Талас- 2018 Талас, 29 ноября 2018

Маселе А. Тийиндинин цифралары.

Убакыт боюнча чектөө: 1 сек

Ээлеген эси боюнча чектөө: 256 Мб

Берилген натуралдык N санынан ашпаган өзүнүн цифраларынын баарына так бөлүнгөн бардык сандарды чыгаруу керек.

Киргизилүүчү маалыматтардын форматы

N натуралдык саны (1<N<10000).

Чыгарылуучу маалыматтардын форматы

Маселенин шарты боюнча талап кылынуучу сандар.

Мисал

Киргизилүүчү маалыматтар	Чыгарылуучу маалыматтар
15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 11 12 15

Программалоо боюнча Талас районунун жана шаарынын окуучуларынын олимпиадасы - 2018 Талас, 29-ноябрь 2018-жыл

Олимпиада по программированию школ Таласского района и города Талас- 2018 Талас, 29 ноября 2018

Задача А. Сумма цифр частного

Ограничение по времени: 1 сек Ограничение по памяти: 256 Мб

Ввести натуральное число N и вывести все натуральные числа, не превосходящие N и делящиеся на каждую из своих цифр.

Формат входных данных

Число N (1 < N < 10000)

Формат выходных данных

Числа из задания.

Пример

Входные данные	Выходные данные
15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 11 12 15