

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 09.07.2025 14:18:24

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 18 от 18.06.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.01

Направление подготовки - 38.03.01 Экономика
Направленность (профиль) - Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Кафедра: Экономики, бухгалтерского учета и финансового контроля

Факультет: Экономический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 954 от 12.08.2020

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.002	БУХГАЛТЕР
08.010	ВНУТРЕННИЙ АУДИТОР
08.023	АУДИТОР

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический

финансовый

расчетно-экономический

СОГЛАСОВАНО

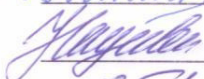
Проректор по образовательной деятельности

Начальник УМУ

Декан

Заведующий кафедрой

 / Комарова С.Ю./

 / Надеева И.Т./

 / Блинов О.А./

 / Ремизова А.А./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



План Учебный план бакалавриата 'Ucheb_plan_38.03.01.1.2023.plx', код направления 38.03.01, год начала подготовки 2023

Семестр I	Литер.	Профессиональные	Формы учебн. акт.				а.а.	Итого академ. часы												Семестр I												Семестр II												Семестр III												Семестр IV												Семестр V												Семестр VI												Семестр VII												Семестр VIII												Семестр IX												Семестр X												Семестр XI												Семестр XII												Семестр XIII												Семестр XIV												Семестр XV												Семестр XVI												Семестр XVII												Семестр XVIII												Семестр XIX												Семестр XX												Семестр XXI												Семестр XXII												Семестр XXIII												Семестр XXIV												Семестр XXV												Семестр XXVI												Семестр XXVII												Семестр XXVIII												Семестр XXIX												Семестр XXX												Семестр XXXI												Семестр XXXII												Семестр XXXIII												Семестр XXXIV												Семестр XXXV												Семестр XXXVI												Семестр XXXVII												Семестр XXXVIII												Семестр XXXIX												Семестр XL												Семестр XLI												Семестр XLII												Семестр XLIII												Семестр XLIV												Семестр XLV												Семестр XLVI												Семестр XLVII												Семестр XLVIII												Семестр XLIX												Семестр L												Семестр LI												Семестр LII												Семестр LIII												Семестр LIV												Семестр LV												Семестр LVI												Семестр LVII												Семестр LVIII												Семестр LVIX												Семестр LX												Семестр LXI												Семестр LXII												Семестр LXIII												Семестр LXIV												Семестр LXV												Семестр LXVI												Семестр LXVII												Семестр LXVIII												Семестр LXIX												Семестр LXX												Семестр LXXI												Семестр LXXII												Семестр LXXIII												Семестр LXXIV												Семестр LXXV												Семестр LXXVI												Семестр LXXVII												Семестр LXXVIII												Семестр LXXIX												Семестр LXXX												Семестр LXXXI												Семестр LXXXII												Семестр LXXXIII												Семестр LXXXIV												Семестр LXXXV												Семестр LXXXVI												Семестр LXXXVII												Семестр LXXXVIII												Семестр LXXXIX												Семестр LXXXX												Семестр LXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV												Семестр LXXXXVI												Семестр LXXXXVII												Семестр LXXXXVIII												Семестр LXXXXIX												Семестр LXXXXX												Семестр LXXXXXI												Семестр LXXXXII												Семестр LXXXXIII												Семестр LXXXXIV												Семестр LXXXXV											
-----------	--------	------------------	-------------------	--	--	--	------	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--