

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шарипзянова Гусель Харрисовна
Должность: проректор по учебной работе
Дата подписания: 28.07.2026 12:35:57
Уникальный программный ключ:
6980ea40e36bba2f510aeab9a974e86e01652c64

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

АКАДЕМИЧЕСКИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки: 38.03.03 Управление персоналом
Профиль: Экономико-правовое обеспечение трудовых процессов
Форма обучения:очно-заочная
Год набора: 2024/2025

1 График учебного процесса

е36bba2f510aeab9a974e86e01652c64																																																					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Сентябрь					Октябрь					Н				
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	------	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	---	--	--	--	--