

90	91	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
92		Теоретическое обучение			17	22	39	16	17	33	15	22	37	125
98	У	Учебная практика						6	6	2		2	2	10
100	П	Производственная практика								2	2	4	6	10
102	Пд	Производственная практика (преддипломная)										4	4	4
104	Э	Промежуточная аттестация				2	2	1	1	2	1	1	2	8
108	Г	Государственная итоговая аттестация											6	6
110	К	Каникулы			2	9	11	2	9	11	2	8	10	34
116	Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	199

		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 LXXXXXII										Семестр LXXXXXIII										Семестр LXXXXXIV										Семестр LXXXXXV										Семестр LXXXXXVI										Семестр LXXXXXVII										Семестр LXXXXXVIII										Семестр LXXXXXIX										Семестр LXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										Семестр LXXXXXXIV										Семестр LXXXXXXV										Семестр LXXXXXXVI										Семестр LXXXXXXVII										Семестр LXXXXXXVIII										Семестр LXXXXXXIX										Семестр LXXXXXXX										Семестр LXXXXXXI										Семестр LXXXXXXII										Семестр LXXXXXXIII										С									
--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--