

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Суворов Вадим Геннадьевич, протоиерей
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.11.2025 10:37:44
Уникальный программный ключ:
50d014571bafd4a0bc859406c5a62dd167ca8cdb

Религиозная организация - духовная образовательная организация высшего образования Московской митрополии Русской Православной Церкви «Коломенская духовная семинария»

План одобрен Ученым советом

Протокол № 73 от 17.01.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Подготовка служителей и религиозного персонала религиозных организаций

Профиль: Православное богословие

Кафедра: Церковно-практических дисциплин

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности

социально-практический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1110 от 25.08.2020

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

"17" января 2024 г.



-	-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра			
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Семест р 9	Семест р А			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть														з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
К.М.Комплексные модули																													
+	К.М.01	Модуль 1	К.М.																										
Блок 1.Дисциплины (модули)									224	224	8392	8392	150	150	8242	219	24	25	24	23	33	23	29	21	17	5			
Обязательная часть									211	211	7596	7596	138	138	7458	219	21	21	24	23	33	23	27	21	13	5			
+	Б1.О.01	Библистика	Б1.О	277		3355	23	28	28	1008	1008	14	14	994				4	8		8								
+	Б1.О.01.01	Введение в библистику	Б1.О	2			2	4	4	144	144	2	2	142				4								2	Библистики		
+	Б1.О.01.02	Священное Писание Ветхого Завета	Б1.О	7		35	3	12	12	432	432	6	6	426					4		4					2	Библистики		
+	Б1.О.01.03	Священное Писание Нового Завета	Б1.О	7		35		12	12	432	432	6	6	426					4		4					2	Библистики		
+	Б1.О.02	Вероучительные дисциплины	Б1.О	16		3678	6	26	26	936	936	14	14	922		4		6			9	3	4						
+	Б1.О.02.01	Догматическое богословие	Б1.О	6		3	6	12	12	432	432	4	4	428					6							1	Богословия		
+	Б1.О.02.02	Основное богословие	Б1.О	1				4	4	144	144	2	2	142		4										1	Богословия		
+	Б1.О.02.03	История западных исповеданий и сравнительное богословие	Б1.О			67		6	6	216	216	4	4	212							3	3				3	Церковной истории		
+	Б1.О.02.04	Сектоведение	Б1.О			8		4	4	144	144	4	4	140									4			1	Богословия		
+	Б1.О.03	Патрология	Б1.О		9	57		14	14	504	504	6	6	498						6		6		2					
+	Б1.О.03.01	Патрология	Б1.О			57		12	12	432	432	4	4	428						6		6				1	Богословия		
+	Б1.О.03.02	Русская патрология	Б1.О		9			2	2	72	72	2	2	70										2		1	Богословия		
+	Б1.О.04	Церковно-исторические дисциплины	Б1.О	4	8	1456789		26	26	936	936	28	28	908			6			6	2	2	2	5	3				
+	Б1.О.04.01	История Древней Церкви	Б1.О	4		1		10	10	360	360	4	4	356		6			4							3	Церковной истории		
+	Б1.О.04.02	История Русской Православной Церкви	Б1.О			45678		11	11	396	396	18	18	378					2	2	2	2	3			3	Церковной истории		
+	Б1.О.04.03	Новейшая история западных исповеданий	Б1.О		8			2	2	72	72	2	2	70									2			1	Богословия		
+	Б1.О.04.04	История Поместных Церквей	Б1.О			9		3	3	108	108	4	4	104										3		3	Церковной истории		
+	Б1.О.05	Церковно-практические/литургические дисциплины	Б1.О	8		2466	8	20	20	720	720	10	10	710		4Z		4		4		8		4					
+	Б1.О.05.01	Теория и история церковного искусства	Б1.О			6		4	4	144	144	2	2	142							4					4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.05.02	Литургика	Б1.О	8		246	8	16	16	576	576	8	8	568		4Z		4		4		4		4		4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.06	Нравственно-аскетическое богословие	Б1.О		1	8		6	6	216	216	4	4	212			2						4						
+	Б1.О.06.01	Нравственное богословие	Б1.О			8		4	4	144	144	2	2	142									4			1	Богословия		
+	Б1.О.06.02	Православная аскетика	Б1.О		1			2	2	72	72	2	2	70			2									1	Богословия		
+	Б1.О.07	Церковно-правовые/канонико-правовые дисциплины	Б1.О			7A		7	7	252	252	4	4	248		99							4		3				
+	Б1.О.07.01	Каноническое право	Б1.О			7		4	4	144	144	2	2	142		23						4				4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.07.02	Новейшие нормативные документы Русской Православной Церкви	Б1.О			A		3	3	108	108	2	2	106		76									3	4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.08	Нехристианские религии	Б1.О			5		4	4	144	144	2	2	142						4									
+	Б1.О.08.01	История нехристианских религий	Б1.О			5		4	4	144	144	2	2	142						4						3	Церковной истории		
+	Б1.О.09	Языки традиции	Б1.О		2	445		20	20	720	720	12	12	708				2		9	9								
+	Б1.О.09.01	Латинский язык	Б1.О			4		7	7	252	252	4	4	248						7						4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.09.02	Древнегреческий язык	Б1.О			5		9	9	324	324	4	4	320						9						4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.09.03	Церковнославянский язык	Б1.О		2	4		4	4	144	144	4	4	140				2		2						4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.10	Исторические дисциплины	Б1.О		12			4	4	144	144	4	4	140			2	2											
+	Б1.О.10.01	Всеобщая история	Б1.О		2			2	2	72	72	2	2	70					2							3	Церковной истории		
+	Б1.О.10.02	История России	Б1.О		1			2	2	72	72	2	2	70			2									3	Церковной истории		
+	Б1.О.11	Философские дисциплины	Б1.О		9	3		6	6	216	216	4	4	212					4					2					
+	Б1.О.11.01	Философия	Б1.О			3		4	4	144	144	2	2	142					4							1	Богословия		
+	Б1.О.11.02	Русская религиозная философия	Б1.О		9			2	2	72	72	2	2	70						4					2				
+	Б1.О.12	Основы российской государственности	Б1.О		2			2	2	72	72	2	2	70				2								1	Богословия		
+	Б1.О.12.01	Основы российской государственности	Б1.О		2			2	2	72	72	2	2	70				2								4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.13	Современный(е) иностранный(е) язык(и)	Б1.О			136		10	10	360	360	6	6	354			4		2			4							
+	Б1.О.13.01	Иностранный язык	Б1.О			13		6	6	216	216	4	4	212			4		2							4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.13.02	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	Б1.О			6		4	4	144	144	2	2	142								4				4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.14	Апологетические дисциплины	Б1.О		19			4	4	144	144	4	4	140			2							2					
+	Б1.О.14.01	Концепции современного естествознания	Б1.О		1			2	2	72	72	2	2	70			2									1	Богословия		
+	Б1.О.14.02	Апологетика	Б1.О		9			2	2	72	72	2	2	70										2		2	Библистики		
+	Б1.О.15	Здоровьесберегающие дисциплины	Б1.О		24			4	4	144	144	4	4	140				2		2									
+	Б1.О.15.01	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		4			2	2	72	72	2	2	70						2						4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.15.02	Физическая культура и спорт	Б1.О		2			2	2	72	72	2	2	70				2								4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.16	Дисциплины богословской специализации	Б1.О		7	124A	23589	30	30	1080	1080	20	20	1060		23	1	5	4	2	4		4	4	4	2			
+	Б1.О.16.01	Пастырское богословие	Б1.О		7		5	8	8	288	288	4	4	284		20					4		4			1	Богословия		
+	Б1.О.16.02	Практическое руководство для священнослужителя	Б1.О		A			2	2	72	72	2	2	70											2	4	Церковно-практических дисциплин		
+	Б1.О.16.03	Риторика	Б1.О			3		4	4	144	144	2	2	142					4							4	Церковно-практических дисциплин		

+	Б1.О.16.04	Гомилетика	Б1.О			8		4	4	144	144	2	2	142		22							4			4	Церковно-практических дисциплин
+	Б1.О.16.05	Миссиология	Б1.О			9		4	4	144	144	2	2	142										4		4	Церковно-практических дисциплин
+	Б1.О.16.06	Церковь, государство и общество	Б1.О			2		3	3	108	108	2	2	106				3								4	Церковно-практических дисциплин
+	Б1.О.16.07	Церковное пение	Б1.О		24			4	4	144	144	4	4	140		31		2		2						4	Церковно-практических дисциплин
+	Б1.О.16.08	Информатика	Б1.О		1			1	1	36	36	2	2	34			1									4	Церковно-практических дисциплин
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								13	13	796	796	12	12	784			3	4					2		4		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	Б1.В			7		2	2	72	72	2	2	70								2					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Педагогика	Б1.В			7		2	2	72	72	2	2	70								2				4	Церковно-практических дисциплин
-	Б1.В.ДВ.01.02	Православная педагогика	Б1.В			7		2	2	72	72	2	2	70								2				4	Церковно-практических дисциплин
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	Б1.В			1		3	3	108	108	2	2	106			3										
+	Б1.В.ДВ.02.01	Стилистика русского языка	Б1.В			1		3	3	108	108	2	2	106			3									4	Церковно-практических дисциплин
-	Б1.В.ДВ.02.02	Русский язык и культура речи	Б1.В			1		3	3	108	108	2	2	106			3									4	Церковно-практических дисциплин
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	Б1.В			1		4	4	144	144	2	2	142				4									
+	Б1.В.ДВ.03.01	Русская литература	Б1.В			1		4	4	144	144	2	2	142				4								4	Церковно-практических дисциплин
-	Б1.В.ДВ.03.02	Всемирная литература	Б1.В			1		4	4	144	144	2	2	142				4								4	Церковно-практических дисциплин
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	Б1.В			9		2	2	72	72	2	2	70										2			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Правовые и экономические основы деятельности канонических подразделений Русской Православной Церкви	Б1.В			9		2	2	72	72	2	2	70									2			4	Церковно-практических дисциплин
-	Б1.В.ДВ.04.02	Организация деятельности прихода	Б1.В			9		2	2	72	72	2	2	70									2			4	Церковно-практических дисциплин
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	Б1.В			9		2	2	72	72	2	2	70									2				
+	Б1.В.ДВ.05.01	Психология	Б1.В			9		2	2	72	72	2	2	70									2			4	Церковно-практических дисциплин
-	Б1.В.ДВ.05.02	Православная психология	Б1.В			9		2	2	72	72	2	2	70									2			4	Церковно-практических дисциплин
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору (Элективные дисциплины (модули)) 6 (ДВ.6)	Б1.В			3				328	328	2	2	326													
+	Б1.В.ДВ.06.01	Физическая культура и спорт (интегративный курс)	Б1.В			3				328	328	2	2	326												4	Церковно-практических дисциплин
-	Б1.В.ДВ.06.02	Физическая культура и спорт (активные виды спорта)	Б1.В			3				328	328	2	2	326												4	Церковно-практических дисциплин
Блок 2.Практика								12	12	432	432	6	6	426		96		6		3					3		
Обязательная часть								12	12	432	432	6	6	426		96		6		3					3		
+	Б2.О.01	Учебная практика	Б2.О			2		6	6	216	216	2	2	214				6									
+	Б2.О.01.01(У)	Практика по профилю профессиональной деятельности (богослужебная)	Б2.О			2		6	6	216	216	2	2	214				6								4	Церковно-практических дисциплин
+	Б2.О.02	Производственная практика	Б2.О			4А		6	6	216	216	4	4	212		96				3				3			
+	Б2.О.02.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности (богослужебная)	Б2.О			4		3	3	108	108	2	2	106						3						4	Церковно-практических дисциплин
+	Б2.О.02.02(Пд)	Преддипломная практика	Б2.О			А		3	3	108	108	2	2	106		96								3		4	Церковно-практических дисциплин
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	6	216	216			216											6		
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Б3					2	2	72	72			72											2	4	Церковно-практических дисциплин
+	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3					4	4	144	144			144											4	4	Церковно-практических дисциплин
ФТД.Факультативные дисциплины								10	10	360	360	10	10	350								3		3	1	3	
+	ФТД.01	Методика научной деятельности	ФТД			9А		2	2	72	72	4	4	68										1	1	4	Церковно-практических дисциплин
+	ФТД.02	Информационная деятельность православного прихода	ФТД			8		3	3	108	108	2	2	106									3			4	Церковно-практических дисциплин
+	ФТД.03	Основы и особенности семейной жизни священнослужителя	ФТД			А		2	2	72	72	2	2	70											2	4	Церковно-практических дисциплин
+	ФТД.04	Основы подготовки священнослужителей для прохождения служения в зоне боевых действий	ФТД				6	3	3	108	108	2	2	106								3				4	Церковно-практических дисциплин

Счета к/с		Итого		Итого в отчете		Ряд 1												Ряд 2												Ряд 3												Ряд 4												Ряд 5												Ряд 6												Ряд 7												Ряд 8												Ряд 9												Ряд 10												Ряд 11												Ряд 12												Ряд 13												Ряд 14												Ряд 15												Ряд 16												Ряд 17												Ряд 18												Ряд 19												Ряд 20												Ряд 21												Ряд 22												Ряд 23												Ряд 24												Ряд 25												Ряд 26												Ряд 27												Ряд 28												Ряд 29												Ряд 30												Ряд 31												Ряд 32												Ряд 33												Ряд 34												Ряд 35												Ряд 36												Ряд 37												Ряд 38												Ряд 39												Ряд 40												Ряд 41												Ряд 42												Ряд 43												Ряд 44												Ряд 45												Ряд 46												Ряд 47												Ряд 48												Ряд 49												Ряд 50												Ряд 51												Ряд 52												Ряд 53												Ряд 54												Ряд 55												Ряд 56												Ряд 57												Ряд 58												Ряд 59												Ряд 60												Ряд 61												Ряд 62												Ряд 63												Ряд 64												Ряд 65												Ряд 66												Ряд 67												Ряд 68												Ряд 69												Ряд 70												Ряд 71												Ряд 72												Ряд 73												Ряд 74												Ряд 75												Ряд 76												Ряд 77												Ряд 78												Ряд 79												Ряд 80												Ряд 81												Ряд 82												Ряд 83												Ряд 84												Ряд 85												Ряд 86												Ряд 87												Ряд 88												Ряд 89												Ряд 90												Ряд 91												Ряд 92												Ряд 93												Ряд 94												Ряд 95												Ряд 96												Ряд 97												Ряд 98												Ряд 99												Ряд 100												Ряд 101												Ряд 102												Ряд 103												Ряд 104												Ряд 105												Ряд 106												Ряд 107												Ряд 108												Ряд 109												Ряд 110												Ряд 111												Ряд 112												Ряд 113												Ряд 114												Ряд 115												Ряд 116												Ряд 117												Ряд 118												Ряд 119												Ряд 120												Ряд 121												Ряд 122												Ряд 123												Ряд 124												Ряд 125												Ряд 126												Ряд 127												Ряд 128												Ряд 129												Ряд 130												Ряд 131												Ряд 132												Ряд 133												Ряд 134												Ряд 135												Ряд 136												Ряд 137												Ряд 138												Ряд 139												Ряд 140												Ряд 141												Ряд 142												Ряд 143												Ряд 144												Ряд 145												Ряд 146												Ряд 147												Ряд 148												Ряд 149												Ряд 150												Ряд 151												Ряд 152												Ряд 153												Ряд 154												Ряд 155												Ряд 156												Ряд 157												Ряд 158												Ряд 159												Ряд 160												Ряд 161												Ряд 162												Ряд 163												Ряд 164												Ряд 165												Ряд 166												Ряд 167												Ряд 168												Ряд 169												Ряд 170												Ряд 171												Ряд 172												Ряд 173												Ряд 174												Ряд 175												Ряд 176												Ряд 177												Ряд 178												Ряд 179												Ряд 180												Ряд 181												Ряд 182												Ряд 183												Ряд 184												Ряд 185												Ряд 186												Ряд 187												Ряд 188												Ряд 189												Ряд 190												Ряд 191												Ряд 192												Ряд 193												Ряд 194												Ряд 195												Ряд 196												Ряд 197												Ряд 198												Ряд 199												Ряд 200												Ряд 201												Ряд 202												Ряд 203												Ряд 204												Ряд 205												Ряд 206												Ряд 207												Ряд 208												Ряд 209												Ряд 210												Ряд 211												Ряд 212												Ряд 213												Ряд 214												Ряд 215												Ряд 216												Ряд 217												Ряд 218												Ряд 219												Ряд 220												Ряд 221												Ряд 222												Ряд 223												Ряд 224												Ряд 225												Ряд 226												Ряд 227												Ряд 228												Ряд 229												Ряд 230												Ряд 231												Ряд 232												Ряд 233												Ряд 234												Ряд 235												Ряд 236												Ряд 237												Ряд 238												Ряд 239												Ряд 240												Ряд 241												Ряд 242												Ряд 243												Ряд 244												Ряд 245												Ряд 246												Ряд 247												Ряд 248												Ряд 249												Ряд 250												Ряд 251												Ряд 252												Ряд 253												Ряд 254												Ряд 255												Ряд 256												Ряд 257												Ряд 258												Ряд 259												Ряд 260												Ряд 261												Ряд 262												Ряд 263												Ряд 264												Ряд 265												Ряд 266												Ряд 267												Ряд 268												Ряд 269												Ряд 270												Ряд 271												Ряд 272												Ряд 273												Ряд 274												Ряд 275												Ряд 276												Ряд 277											
-----------	--	-------	--	----------------	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--