

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Морозов Антон Павлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 27.06.2025 17:05:12
Уникальный программный идентификатор:
d548da8d7554525a6f496121953def61cb6c4087

Протокол № 51

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

А.П. Морозов

26 мая 2025 г.

49.03.04

49.03.04 Спорт

Профиль: Спортивная подготовка по виду спорта (тяжелая атлетика), тренерско-преподавательская деятельность в образовании

Кафедра: Теории и методики тяжелой атлетики имени А.Н. Воробьева

Факультет: заочной формы обучения

Квалификация: Тренер по виду спорта. Преподаватель.

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 886 от 25.09.2019

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА	
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	№ 544н от 18.10.2013 г. с изменениями и дополнениями от 25.12.2014 г., 05.08.2016 г.
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ	№ 652н от 22.09.2021 г.
05	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ	
05.003	ТРЕНЕР	№ 362н от 27.04.2023 г.
05.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО АНТИДОПИНГОВОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ	№ 357н от 24.04.2023 г.
05.012	ТРЕНЕР-ПРЕПОДАВАТЕЛЬ	№ 686н от 30.08.2023 г.

Типы задач профессиональной деятельности

тренировочный

педагогический

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / А.П. Морозов/

Начальник учебно-методического управления

 / Т.И.В. Осадченко/

Начальник отдела организации учебного процесса

 / Т.В. Корж/

Руководитель ОПОП

 / С.В. Лепешкина/

Декан факультета заочной формы обучения

 / В.Х. Шнайдер/

Заведующий кафедрой

 / И.И. Зулаев/

№ п/п	Наименование	Матрица 1-2				Матрица 3-4				Матрица 5-6				Матрица 7-8				Матрица 9-10				Матрица 11-12				Матрица 13-14				Матрица 15-16				Матрица 17-18				Матрица 19-20				Матрица 21-22				Матрица 23-24				Матрица 25-26				Матрица 27-28				Матрица 29-30				Матрица 31-32				Матрица 33-34				Матрица 35-36				Матрица 37-38				Матрица 39-40				Матрица 41-42				Матрица 43-44				Матрица 45-46				Матрица 47-48				Матрица 49-50				Матрица 51-52				Матрица 53-54				Матрица 55-56				Матрица 57-58				Матрица 59-60				Матрица 61-62				Матрица 63-64				Матрица 65-66				Матрица 67-68				Матрица 69-70				Матрица 71-72				Матрица 73-74				Матрица 75-76				Матрица 77-78				Матрица 79-80				Матрица 81-82				Матрица 83-84				Матрица 85-86				Матрица 87-88				Матрица 89-90				Матрица 91-92				Матрица 93-94				Матрица 95-96				Матрица 97-98				Матрица 99-100				Матрица 101-102				Матрица 103-104				Матрица 105-106				Матрица 107-108				Матрица 109-110				Матрица 111-112				Матрица 113-114				Матрица 115-116				Матрица 117-118				Матрица 119-120				Матрица 121-122				Матрица 123-124				Матрица 125-126				Матрица 127-128				Матрица 129-130				Матрица 131-132				Матрица 133-134				Матрица 135-136				Матрица 137-138				Матрица 139-140				Матрица 141-142				Матрица 143-144				Матрица 145-146				Матрица 147-148				Матрица 149-150				Матрица 151-152				Матрица 153-154				Матрица 155-156				Матрица 157-158				Матрица 159-160				Матрица 161-162				Матрица 163-164				Матрица 165-166				Матрица 167-168				Матрица 169-170				Матрица 171-172				Матрица 173-174				Матрица 175-176				Матрица 177-178				Матрица 179-180				Матрица 181-182				Матрица 183-184				Матрица 185-186				Матрица 187-188				Матрица 189-190				Матрица 191-192				Матрица 193-194				Матрица 195-196				Матрица 197-198				Матрица 199-200				Матрица 201-202				Матрица 203-204				Матрица 205-206				Матрица 207-208				Матрица 209-210				Матрица 211-212				Матрица 213-214				Матрица 215-216				Матрица 217-218				Матрица 219-220				Матрица 221-222				Матрица 223-224				Матрица 225-226				Матрица 227-228				Матрица 229-230				Матрица 231-232				Матрица 233-234				Матрица 235-236				Матрица 237-238				Матрица 239-240				Матрица 241-242				Матрица 243-244				Матрица 245-246				Матрица 247-248				Матрица 249-250				Матрица 251-252				Матрица 253-254				Матрица 255-256				Матрица 257-258				Матрица 259-260				Матрица 261-262				Матрица 263-264				Матрица 265-266				Матрица 267-268				Матрица 269-270				Матрица 271-272				Матрица 273-274				Матрица 275-276				Матрица 277-278				Матрица 279-280				Матрица 281-282				Матрица 283-284				Матрица 285-286				Матрица 287-288				Матрица 289-290				Матрица 291-292				Матрица 293-294				Матрица 295-296				Матрица 297-298				Матрица 299-300				Матрица 301-302				Матрица 303-304				Матрица 305-306				Матрица 307-308				Матрица 309-310				Матрица 311-312				Матрица 313-314				Матрица 315-316				Матрица 317-318				Матрица 319-320				Матрица 321-322				Матрица 323-324				Матрица 325-326				Матрица 327-328				Матрица 329-330				Матрица 331-332				Матрица 333-334				Матрица 335-336				Матрица 337-338				Матрица 339-340				Матрица 341-342				Матрица 343-344				Матрица 345-346				Матрица 347-348				Матрица 349-350				Матрица 351-352				Матрица 353-354				Матрица 355-356				Матрица 357-358				Матрица 359-360				Матрица 361-362				Матрица 363-364				Матрица 365-366				Матрица 367-368				Матрица 369-370				Матрица 371-372				Матрица 373-374				Матрица 375-376				Матрица 377-378				Матрица 379-380				Матрица 381-382				Матрица 383-384				Матрица 385-386				Матрица 387-388				Матрица 389-390				Матрица 391-392				Матрица 393-394				Матрица 395-396				Матрица 397-398				Матрица 399-400				Матрица 401-402				Матрица 403-404				Матрица 405-406				Матрица 407-408				Матрица 409-410				Матрица 411-412				Матрица 413-414				Матрица 415-416				Матрица 417-418				Матрица 419-420				Матрица 421-422				Матрица 423-424				Матрица 425-426				Матрица 427-428				Матрица 429-430				Матрица 431-432				Матрица 433-434				Матрица 435-436				Матрица 437-438				Матрица 439-440				Матрица 441-442				Матрица 443-444				Матрица 445-446				Матрица 447-448				Матрица 449-450				Матрица 451-452				Матрица 453-454				Матрица 455-456				Матрица 457-458				Матрица 459-460				Матрица 461-462				Матрица 463-464				Матрица 465-466				Матрица 467-468				Матрица 469-470				Матрица 471-472				Матрица 473-474				Матрица 475-476				Матрица 477-478				Матрица 479-480				Матрица 481-482				Матрица 483-484				Матрица 485-486				Матрица 487-488				Матрица 489-490				Матрица 491-492				Матрица 493-494				Матрица 495-496				Матрица 497-498				Матрица 499-500				Матрица 501-502				Матрица 503-504				Матрица 505-506				Матрица 507-508				Матрица 509-510				Матрица 511-512				Матрица 513-514				Матрица 515-516				Матрица 517-518				Матрица 519-520				Матрица 521-522				Матрица 523-524				Матрица 525-526				Матрица 527-528				Матрица 529-530				Матрица 531-532				Матрица 533-534				Матрица 535-536				Матрица 537-538				Матрица 539-540				Матрица 541-542				Матрица 543-544				Матрица 545-546				Матрица 547-548				Матрица 549-550				Матрица 551-552				Матрица 553-554				Матрица 555-556				Матрица 557-558				Матрица 559-560				Матрица 561-562				Матрица 563-564				Матрица 565-566				Матрица 567-568				Матрица 569-570				Матрица 571-572				Матрица 573-574				Матрица 575-576				Матрица 577-578				Матрица 579-580				Матрица 581-582				Матрица 583-584				Матрица 585-586				Матрица 587-588				Матрица 589-590				Матрица 591-592				Матрица 593-594				Матрица 595-596				Матрица 597-598				Матрица 599-600				Матрица 601-602				Матрица 603-604				Матрица 605-606				Матрица 607-608				Матрица 609-610				Матрица 611-612				Матрица 613-614				Матрица 615-616				Матрица 617-618				Матрица 619-620				Матрица 621-622				Матрица 623-624				Матрица 625-626				Матрица 627-628				Матрица 629-630				Матрица 631-632				Матрица 633-634				Матрица 635-636				Матрица 637-638				Матрица 639-640				Матрица 641-642				Матрица 643-644				Матрица 645-646				Матрица 647-648				Матрица 649-650				Матрица 651-652				Матрица 653-654				Матрица 655-656				Матрица 657-658				Матрица 659-660				Матрица 661-662				Матрица 663-664				Матрица 665-666				Матрица 667-668				Матрица 669-670				Матрица 671-672				Матрица 673-674				Матрица 675-676				Матрица 677-678				Матрица 679-680				Матрица 681-682				Матрица 683-684				Матрица 685-686				Матрица 687-688				Матрица 689-690				Матрица 691-692				Матрица 693-694				Матрица 695-696				Матрица 697-698				Матрица 699-700				Матрица 701-702				Матрица 703-704				Матрица 705-706				Матрица 707-708				Матрица 709-710				Матрица 711-712				Матрица 713-714				Матрица 715-716				Матрица 717-718				Матрица 719-720				Матрица 721-722				Матрица 723-724				Матрица 725-726				Матрица 727-728				Матрица 729-730				Матрица 731-732				Матрица 733-734				Матрица 735-736				Матрица 737-738				Матрица 739-740				Матрица 741-742				Матрица 743-744				Матрица 745-746				Матрица 747-748				Матрица 749-750				Матрица 751-752				Матрица 753-754				Матрица 755-756				Матрица 757-758				Матрица 759-760				Матрица 761-762				Матрица 763-764				Матрица 765-766				Матрица 767-768				Матрица 769-770				Матрица 771-772				Матрица 773-774				Матрица 775-776				Матрица 777-778				Матрица 779-780				Матрица 781-782				Матрица 783-784				Матрица 785-786				Матрица 787-788				Матрица 789-790				Матрица 791-792				Матрица 793-794				Матрица 795-796				Матрица 797-798				Матрица 799-800				Матрица 801-802				Матрица 803-804				Матрица 805-806				Матрица 807-808				Матрица 809-810				Матрица 811-812				Матрица 813-814				Матрица 815-816				Матрица 817-818				Матрица 819-820				Матрица 821-822				Матрица 823-824				Матрица 825-826				Матрица 827-828				Матрица 829-830				Матрица 831-832				Матрица 833-834				Матрица 835-836				Матрица 837-838				Матрица 839-840				Матрица 841-842				Матрица 843-844				Матрица 845-846				Матрица 847-848				Матрица 849-850				Матрица 851-852				Матрица 853-854				Матрица 855-856				Матрица 857-858				Матрица 859-860				Матрица 861-862				Матрица 863-864				Матрица 865-866				Матрица 867-868				Матрица 869-870				Матрица 871-872				Матрица 873-874				Матрица 875-876				Матрица 877-878				Матрица 879-880				Матрица 881-882				Матрица 883-884				Матрица 885-886				Матрица 887-888				Матрица 889-890				Матрица 891-892				Матрица 893-894				Матрица 895-896				Матрица 897-898				Матрица 899-900				Матрица 901-902				Матрица 903-904				Матрица 905-906				Матрица 907-908				Матрица 909-910				Матрица 911-912				Матрица 913-914				Матрица 915-916				Матрица 917-918				Матрица 919-920				Матрица 921-922				Матрица 923-924				Матрица 925-926				Матрица 927-928				Матрица 929-930				Матрица 931-932				Матрица 933-934				Матрица 935-936				Матрица 937-938				Матрица 939-940				Матрица 941-942				Матрица 943-944				Матрица 945-946				Матрица 947-948				Матрица 949-950				Матрица 951-952				Матрица 953-954				Матрица 955-956				Матрица 957-958				Матрица 959-960				Матрица 961-962				Матрица 963-964				Матрица 965-966				Матрица 967-968				Матрица 969-970				Матрица 971-972				Матрица 973-974				Матрица 975-976				Матрица 977-978				Матрица 979-980				Матрица 981-982				Матрица 983-984				Матрица 985-986				Матрица 987-988				Матрица 989-990				Матрица 991-992				Матрица 993-994				Матрица 995-996				Матрица 997-998				Матрица 999-1000				Матрица 1001-1002				Матрица 1003-1004				Матрица 1005-1006				Матрица 1007-1008				Матрица 1009-1010				Матрица 1011-1012				Матрица 1013-1014				Матрица 1015-1016				Матрица 1017-1018				Матрица 1019-1020				Матрица 1021-1022				Матрица 1023-1024				Матрица 1025-1026				Матрица 1027-1028				Матрица 1029-1030				Матрица 1031-1032				Матрица 1033-1034				Матрица 1035-1036				Матрица 1037-1038				Матрица 1039-1040				Матрица 1041-1042				Матрица 1043-1044				Матрица 1045-1046				Матрица 1047-1048				Матрица 1049-1050				Матрица 1051-1052				Матрица 1053-1054				Матрица 1055-1056				Матрица 1057-1058				Матрица 1059-1060				Матрица 1061-1062				Матрица 1063-1064				Матрица 1065-1066				Матрица 1067-1068				Матрица 1069-1070				Матрица 1071-1072				Матрица 1073-1074				Матрица 1075-1076				Матрица 1077-1078				Матрица 1079-1080				Матрица 1081-1082				Матрица 1083-1084				Матрица 1085-1086				Матрица 1087-1088				Матрица 1089-1090				Матрица 1091-1092				Матрица 1093-1094				Матрица 1095-1096				Матрица 1097-1098				Матрица 1099-1100				Матрица 1101-1102				Матрица 1103-1104				Матрица 1105-1106				Матрица 1107-1108				Матрица 1109-1110				Матрица 1111-1112				Матрица 1113-1114				Матрица 1115-1116				Матрица 1117-1118				Матрица 1119-1120				Матрица 1121-1122				Матрица 1123-1124				Матрица 1125-1126				Матрица 1127-1128				Матрица 1129-1130				Матрица 1131-1132				Матрица 1133-1134				Матрица 1135-1136				Матрица 1137-1138				Матрица 1139-1140				Матрица 1141-1142				Матрица 1143-1144				Матрица 1145-1146				Матрица 1147-1148				Матрица 1149-1150				Матрица 1151-1152				Матрица 1153-1154				Матрица 1155-1156				Матрица 1157-1158				Матрица 1159-1160				Матрица 1161-1162				Матрица 1163-1164				Матрица 1165-1166				Матрица 1167-1168				Матрица 1169-1170				Матрица 1171-1172				Матрица 1173-1174				Матрица 1175-1176				Матрица 1177-1178				Матрица 1179-1180				Матрица 1181-1182				Матрица 1183-1184				Матрица 1185-1186				Матрица 1187-1188				Матрица 1189-1190				Матрица 1191-1192				Матрица 1193-1194				Матрица 1195-1196				Матрица 1197-1198				Матрица 1199-1200				Матрица 1201-1202				Матрица 1203-1204				Матрица 1205-1206				Матрица 1207-1208				Матрица 1209-1210				Матрица 1211-1212				Матрица 1213-1214				Матрица 1215-1216				Матрица 1217-1218				Матрица 1219-1220				Матрица 1221-1222				Матрица 1223-1224			
-------	--------------	-------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-------------	--	--	--	-------------	--	--	--	--------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	---------------	--	--	--	----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	-----------------	--	--	--	------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--	-------------------	--	--	--