

УТВЕРЖДАЮ
Директор ЧПОУ «Гуманитарный
колледж «Эдельвейс»
С.Х. Исаева
« 20 » 02 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования

Частного профессионального образовательного учреждения
«Гуманитарный колледж «Эдельвейс»

по специальности
34.02.01 Сестринское дело

Квалификация:	медицинская сестра/медицинский брат
Форма обучения:	очно-заочная
Нормативный срок обучения:	2 года 4 месяцев на базе среднего общего образования

2. ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 нояб	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24		25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9 авг	10 - 16 авг	17 - 23 авг		24 - 31 авг			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1						17												=	=							23,5																										
2						8,5			у	у	у	у	у	у	у	у	у	=	=							15,5								у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у
3						10,5												*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Условные обозначения:

<div>☐ - учебные занятия</div> <div>☐ - учебная практика</div>	<div>☐ - Государственная итоговая аттестация</div> <div>☐ - каникулы</div>	<div>☐ - обучение не предусмотрено</div>
<div>☐ - промежуточная аттестация в форме экзамена</div> <div>☐ - производственная практика</div>		

3. Сводные данные по бюджету времени (в академических часах и неделях)

Курсы	Обучение по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам (16 ак.ч./нед.)		Учебная практика в форме практической подготовки (36 ак.ч./нед.)		Производственная практика в форме практической подготовки (36 ак.ч./нед.)		Промежуточная аттестация		Государственная итоговая аттестация (36 ак.ч./нед.)		Каникулы	Всего (по курсам)
1	2		3		4		5		6		7	8
	ак. часов	недель	ак. часов	недель	ак. часов	недель	ак. часов	недель	ак. часов	недель	недель	недель
I курс	272+376=648	17+23,5=40,5					0+18=18	0+0,5=0,5			2+9=11	52
II курс	136+248=384	8,5+15,5=24	108+216=324	3+6=9	180+72=252	5+2=7	18+18=36	0,5+0,5=1			2+9=11	52
III курс	168+0=168	10,5+0=10,5			108+0=108	3+0=3	18+0=18	0,5+0=0,5	108	3		17
Всего	1200	75	324	9	360	10	72	2	108	3	22	121

4. План учебного процесса_34.02.01_О3_2г.4 мес.

Индекс	Наименование циклов,предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик	Формы промежуточной аттестации	Общий объём образовательной программы (ак.ч.)	Государственная итоговая аттестация (ак.ч.)	Промежуточная аттестация в форме экзамена (ак.ч.)		Объём образовательной программы по видам учебной деятельности обучающихся (ак.ч.)							Распределение объёма учебных занятий (по курсам и полугодиям), ак.ч.					
					Экзамены по предметам, курсам, дисциплинам	Экзамены по модулям	Объём практики в форме практической подготовки	Объём самостоятельной работы, в том числе с целью выполнения индивидуального проекта	Объём учебных занятий	в том числе:			Курсовая работа (проект) (ак.ч.)	1 курс		2 курс		3 курс	
										в форме практической подготовки	уроков, консультаций, лекций, семинаров	лабораторных и практических занятий		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	
														17 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 17 нед.)	24 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 23,5 нед. 0,5ПА)	17 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 8,5 нед., 3УП, 5ПП)	24 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 15,5 нед., 6УП, 2ПП, 0,5ПА)	17 нед. в т.ч. учебных занятий - 10,5 нед 0,5ПА, 3ПП, 3ПА)	
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	1Д3/8э	422	0	0	0	0	246	176	58	56	120	0	80	64	16	16	0	
СГ.01.	История России	э	38					22	16		16			16					
СГ.02.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-/э	86					54	32	32		32		16	16				
СГ.03.	Безопасность жизнедеятельности	э	82					50	32	14	18	14		32					
СГ.04.	Физическая культура	э/э/э/Д3	140					76	64		2	62		16	16	16	16		
СГ.05.	Основы бережливого производства	э	38					22	16	6	10	6			16				
СГ.06.	Основы финансовой грамотности	э	38					22	16	6	10	6			16				
	Промежуточная аттестация по циклу		0																
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	4Д3/3Э	520	0	18	0	0	158	344	94	250	94	0	128	216	0	0	0	
ОП.01.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-/Д3	77					29	48	16	32	16		16	32				
ОП.02.	Анатомия и физиология человека	-/Э	194		6			60	128	36	92	36		80	48				
ОП.03.	Основы патологии	Э	49		6			11	32	8	24	8			32				
ОП.04.	Основы латинского языка с медицинской терминологией	Д3	43					11	32	8	24	8		32					
ОП.05.	Генетика с основами медицинской генетики	Д3	43					11	32	8	24	8			32				
ОП.06.	Основы микробиологии и иммунологии	Д3	43					11	32	8	24	8			32				
ОП.07.	Фармакология	Э	71		6			25	40	10	30	10			40				
	Промежуточная аттестация по циклу														18				
П.00	Профессиональный цикл	7Д3/5Кдэ/6Эпм	1902	0	0	54	684	484	680	222	458	202	20	64	96	120	232	168	
ПМ.00	Профессиональные модули	7Д3/5Кдэ/6Эпм	1902	0	0	54	684	484	680	222	458	202	20	64	96	120	232	168	
ПМ.01	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	1Кдэ/1Эпм.01	179	0	0	6	72	37	64	20	44	20	0	16	32	16	0	0	
МДК.01.01.	Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации	-/-/Кдэ№1	101	6				37	64	20	44	20		16	32	16			
УП.01.	Учебная практика		36					36						36					
ПП.01.	Производственная практика		36					36						36					
	Промежуточная аттестация по модулю	Эпм.01	6	6															
ПМ.02	Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	1Кдэ/1Эпм.02	179	0	0	6	72	53	48	24	24	24	0	0	0	32	16	0	
МДК.02.01.	Документирование и контроль в профессиональной деятельности медицинской сестры	Кдэ№2	101	6				53	48	24	24	24				32	16		
УП.02.	Учебная практика		36					36						36					
ПП.02.	Производственная практика		36					36						36					
	Промежуточная аттестация по модулю	Эпм.02	6	6															
ПМ.03	Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни	1Кдэ/1Эпм.03	209	0	0	6	72	67	64	30	34	30	0	0	32	32	0	0	
МДК.03.01.	Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний в разные возрастные периоды	Кдэ№3	67	6					35	32	18	14	18		16	16			
МДК.03.02.	Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи		64						32	32	12	20	12		16	16			
УП.03.	Учебная практика		36						36							36			
ПП.03.	Производственная практика		36						36							36			
	Промежуточная аттестация по модулю	Эпм.03	6	6															
ПМ 04	Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях	7Д3/1Эпм.04	846	0	0	18	252	224	352	108	244	88	20	0	0	0	184	168	
МДК 04.01	Общий уход за пациентами	-/Д3	86	18					38	48	32	16	32				16	32	
МДК 04.02	Сестринский уход и реабилитация пациентов терапевтического профиля разных возрастных групп	Д3/Д3	332						124	208	58	150	38	20				112	96
МДК 04.03	Сестринский уход за пациентами хирургического профиля	Д3/Д3	158						62	96	18	78	18					56	40
УП. 04	Учебная практика	Д3	144						144									144	
ПП. 04	Производственная практика	Д3	108						108										108
	Промежуточная аттестация по модулю	Эпм.04	18	18															
ПМ 05	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	1Кдэ/1Эпм.05	209	0	0	12	72	53	72	12	60	12	0	0	16	24	32	0	

МДК 05.01	Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме	-/-/Кдз№4	125			12		53	72	12	60	12			16	24	32				
УП.05	Учебная практика		36				36										36				
ПП.05	Производственная практика		36				36											36			
	Промежуточная аттестация по модулю	Эпм.05	12			12															
ПМ.06.	Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих: Младшая медицинская сестра по уходу за больными, код 24232.	1Кдз/1Эпм.06	280	0	0	6	144	50	80	28	52	28	0	48	16	16	0	0			
МДК 06.01.	Технология оказания медицинских услуг	-/-/Кдз№5	130			6		50	80	28	52	28		48	16	16					
УП.06	Учебная практика		36				36									36					
ПП.06	Производственная практика		108				108									108					
	Промежуточная аттестация по модулю	Эпм.06	6			6															
	Промежуточная аттестация по циклу																				
	Промежуточная аттестация, всего ак.ч.				18	54								0	18	18	18	18			
	Практика, всего ак.ч.						684									288	288	108			
	Самостоятельная работа, всего ак.ч.							888						216	263	124	175	110			
ИТОГО:			2844	0	18	54	684	888	1200	374	764	416	20	272	376	136	248	168			
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		108	108														108			
ВСЕГО:		12ДЗ/5Кдз/8з/3Э/6Эпм	2952	108	18	54	684	888	1200	374	764	416	20	488	657	566	729	512			
Государственная итоговая аттестация (108 ак.ч./3 нед.) проводится в форме государственного экзамена			Всего в семестре	объём учебных занятий при 16 ак.ч./нед. и самостоятельная работа обучающихся										488	639	260	423	278	2088	75 нед.	
				учебная практика												108	216	0	324	9 нед.	
				производственная практика												180	72	108	360	10 нед.	
				экзамены (в том числе экзамены по модулю)											3	3Эпм	2Эпм	1Эпм	72	2 нед.	
				дифференцированные зачеты										1	3	3Кдз	4+2Кдз	4			
				зачёты										3	4	1					
				Государственная итоговая аттестация															108	3 нед.	
																				2952	99 нед.

Условные обозначения:

	зачёт
	дифференцированный зачёт
	экзамен

5. Комплексные формы промежуточной аттестации:

Семестр	Индекс	Наименование предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик	Комплексная форма промежуточной аттестации
3	МДК.01.01.	Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации	Кдз№1
	УП.01.	Учебная практика	
	ПП.01.	Производственная практика	
4	МДК.02.01.	Документирование и контроль в профессиональной деятельности медицинской	Кдз№2
	УП.02.	Учебная практика	
	ПП.02.	Производственная практика	
3	МДК.03.01.	Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний в разные возрастные периоды	Кдз№3
	МДК.03.02.	Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи	
	УП.03.	Учебная практика	
	ПП.03.	Производственная практика	
4	МДК 05.01	Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме	Кдз№4
	УП.05	Учебная практика	
	ПП.05	Производственная практика	
3	МДК 06.01.	Технология оказания медицинских услуг	Кдз№5
	УП.06	Учебная практика	
	ПП.06	Производственная практика	

Условные обозначения:

з - зачёт

ДЗ - дифференцированный зачёт

Э - экзамен

Кэ - комплексный экзамен

Кдз - комплексный дифференцированный зачёт

Эпм - экзамен по модулю

КЭпм - комплексный экзамен по модулю

6. Практика

Индекс	Профессиональный модуль, в рамках которого проводится практика	Виды практики	Способ реализации (в несколько периодов/ рассредоточенно)	Семестр	Объём практики	
					недель	ак.ч.
ПМ.01	Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	Учебная	непрерывный период	3	1	36
		Производственная		3	1	36
ПМ.02	Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	Учебная	непрерывный период	4	1	36
		Производственная		4	1	36
ПМ.03	Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни	Учебная	непрерывный период	3	1	36
		Производственная		3	1	36
ПМ 04	Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях	Учебная	непрерывный период	4	4	144
		Производственная		5	3	108
ПМ 05	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	Учебная	непрерывный период	4	1	36
		Производственная		4	1	36
ПМ.06.	Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих: <i>Младшая медицинская сестра по уходу за больными, код 24232.</i>	Учебная	непрерывный период	3	1	36
		Производственная		3	3	108
ИТОГО:					19	684

7. График прс

Индекс
СГ.00
СГ.01.
СГ.02.
СГ.03.
СГ.04.
СГ.05.
СГ.06.
ОП.00
ОП.01.
ОП.02.
ОП.03.
ОП.04.
ОП.05.
ОП.06.
ОП.07.

П.00
ПМ.00
ПМ.01
МДК.01.01.
УП.01.
ПП.01.
ПМ.02
МДК.02.01.
УП.02.
ПП.02.
ПМ.03
МДК.03.01.
МДК.03.02.
УП.03.
ПП.03.
ПМ 04
МДК 04.01
МДК 04.02
МДК 04.03
УП. 04
ПП. 04
ПМ 05

	МДК 05.01
	УП.05
	ПП.05
	ПМ.06.
	МДК 06.01.
	УП.06
	ПП.06

Условные обозначения

промежуточной аттестации_34.02.01_ОЗ_2 г.4 мес.

Наименование циклов,предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик

Социально-гуманитарный цикл

История России

Иностранный язык в профессиональной деятельности

Безопасность жизнедеятельности

Физическая культура

Основы бережливого производства

Основы финансовой грамотности

Промежуточная аттестация по циклу

Общепрофессиональный цикл

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Анатомия и физиология человека

Основы патологии

Основы латинского языка с медицинской терминологией

Генетика с основами медицинской генетики

Основы микробиологии и иммунологии

Фармакология

Промежуточная аттестация по циклу

Профессиональный цикл
Профессиональные модули
Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи
Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
Документирование и контроль в профессиональной деятельности медицинской сестры
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни
Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний в разные возрастные периоды
Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях
Общий уход за пациентами
Сестринский уход и реабилитация пациентов терапевтического профиля разных возрастных групп
Сестринский уход за пациентами хирургического профиля
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Оказание медицинской помощи в экстренной форме

Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих: Младшая медицинская сестра по уходу за больными, код 24232.
Технология оказания медицинских услуг
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
<i>Промежуточная аттестация по циклу</i>
Промежуточная аттестация, всего ак.ч.

начения:

зачёт
дифференцированный зачёт
экзамен

Формы промежуточной аттестации	Промежуточная аттестация в форме экзамена (ак.ч.)		Распределение форм промежуточной аттестации по курсам и полугод		
	Экзамены по предметам, курсам, дисциплинам	Экзамены по модулям	1 курс		2 курс
			1 семестр	2 семестр	3 семестр
			17 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 17 нед.)	24 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 23,5, 0,5 ПА)	17 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 8,5 нед., 3 УП, 5 ПП)
1ДЗ/8з	0	0	0	0	0
з			з		
-/з			,	з	
з			з		
з/з/з/ДЗ			з	з	з
з				з	
з				з	
4ДЗ/3Э	18	0	0	0	0
-/ДЗ			,	ДЗ	
-/Э	6		,	Э	
Э	6			Э	
ДЗ			ДЗ		
ДЗ				ДЗ	
ДЗ				ДЗ	
Э	6			Э	
				18	

7ДЗ/5КДЗ/6ЭПМ	0	54	0	0	0
7ДЗ/5КДЗ/6ЭПМ	0	54	0	0	0
1КДЗ/1ЭПМ.01	0	6	0	0	ЭПМ.01
КДЗ.№1		6	,	,	КДЗ.№1
ЭПМ.01		6			
1КДЗ/1ЭПМ.02	0	6	0	0	0
КДЗ.№2		6			,
ЭПМ.02		6			
1КДЗ/1ЭПМ.03	0	6	0	0	ЭПМ.03
КДЗ.№3		6		,	КДЗ.№3
				,	
ЭПМ.03		6			
7ДЗ/1ЭПМ.04	0	18	0	0	0
-/ДЗ		18			
ДЗ/ДЗ					
ДЗ/ДЗ					
ДЗ					
ДЗ					
ЭПМ.04		18			
1КДЗ/1ЭПМ.05	0	12	0	0	0

-/-/Кдз№4		12		,	,
Эпм.05		12			
1Кдз/1Эпм.06	0	6	0	0	Эпм.06
-/-/Кдз№5		6	,	,	Кдз№5
Эпм.06		6			
	18	54	0	18	18

[illegible]

0	0
0	0
0	0
Эпм.02	0
Кдз№2	
0	0
0	Эпм.04
,	ДЗ
ДЗ	ДЗ
ДЗ	ДЗ
ДЗ	
	ДЗ
Эпм.05	0

[illegible]

7. График сам

Индекс
СГ.00
СГ.01.
СГ.02.
СГ.03.
СГ.04.
СГ.05.
СГ.06.
ОП.00
ОП.01.
ОП.02.
ОП.03.
ОП.04.
ОП.05.
ОП.06.
ОП.07.

П.00
ПМ.00
ПМ.01
МДК.01.01.
УП.01.
ПП.01.
ПМ.02
МДК.02.01.
УП.02.
ПП.02.
ПМ.03
МДК.03.01.
МДК.03.02.
УП.03.
ПП.03.
ПМ 04
МДК 04.01
МДК 04.02
МДК 04.03
УП. 04
ПП. 04
ПМ 05

МДК 05.01
УП.05
ПП.05
ПМ.06.
МДК 06.01.
УП.06
ПП.06

постоятельной работы обучающихся_ОЗ_2 г.4 мес.

Наименование циклов,предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик

Социально-гуманитарный цикл

История России

Иностранный язык в профессиональной деятельности

Безопасность жизнедеятельности

Физическая культура

Основы бережливого производства

Основы финансовой грамотности

Промежуточная аттестация по циклу

Общепрофессиональный цикл

Информационные технологии в профессиональной деятельности

Анатомия и физиология человека

Основы патологии

Основы латинского языка с медицинской терминологией

Генетика с основами медицинской генетики

Основы микробиологии и иммунологии

Фармакология

Промежуточная аттестация по циклу

Профессиональный цикл
Профессиональные модули
Проведение мероприятий по профилактике инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи
Обеспечение безопасной окружающей среды в медицинской организации
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Ведение медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала
Документирование и контроль в профессиональной деятельности медицинской сестры
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Проведение мероприятий по профилактике неинфекционных и инфекционных заболеваний, формированию здорового образа жизни
Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний в разные возрастные периоды
Сестринское дело в системе первичной медико-санитарной помощи
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Оказание медицинской помощи, осуществление сестринского ухода и наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях
Общий уход за пациентами
Сестринский уход и реабилитация пациентов терапевтического профиля разных возрастных групп
Сестринский уход за пациентами хирургического профиля
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Оказание медицинской помощи в экстренной форме

Участие медицинской сестры в оказании медицинской помощи в экстренной форме
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих: Младшая медицинская сестра по уходу за больными, код 24232.
Технология оказания медицинских услуг
Учебная практика
Производственная практика
Промежуточная аттестация по модулю
<i>Промежуточная аттестация по циклу</i>
Промежуточная аттестация, всего ак.ч.
Практика, всего ак.ч.
Самостоятельная работа, всего ак.ч.

Объём самостоятельной работы, в том числе с целью выполнения индивидуального проекта	Распределение объёма самостоятельной работы обучающихся (по курсам и полугодиям), ак.ч.				
	1 курс		2 курс		3 курс
	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр
	17 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 17 нед.)	24 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 23,5, 0,5ПА)	17 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 8,5 нед., 3УП, 5ПП)	24 нед. в т.ч. учебных занятий и практик - 15,5 нед., 6УП, 2ПП, 0,5ПА)	17 нед. в т.ч. учебных занятий - 10,5 нед 0,5ПА, 3ПП, 3ГИА)
246	118	90	19	19	0
22	22				
54	27	27			
50	50				
76	19	19	19	19	
22		22			
22		22			
158	59	99	0	0	0
29	10	19			
60	38	22			
11		11			
11	11				
11		11			
11		11			
25		25			

484	39	74	105	156	110
484	39	74	105	156	110
37	9	19	9	0	0
37	9	19	9		
53	0	0	35	18	0
53			35	18	
67	0	33	34	0	0
35		17	18		
32		16	16		
224	0	0	0	114	110
38				12	26
124				66	58
62				36	26
53	0	12	17	24	0

53		12	17	24	
50	30	10	10	0	0
50	30	10	10		
888	216	263	124	175	110

