

Условия	Результат	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	
Употребление алкоголя ≤ 17 единиц в неделю	Y/N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	N	N	N	N	N	N	N		
Заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Y/N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
Курильщик	Y/N	N	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
ИМТ ≤ 25,5	Y/N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	
ИМТ < 30	Y/N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	N	Y	N	
Курс отказа от курения	Y/N	N	N	N	Y	Y	Y	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y	N	N	N	N	N	N	Y	Y	Y	Y	N	N	N
Действия																																						
Скидка \$50		50			50			50			50			50			50			50			50			50			50			50			50			
Скидка \$46		46	46	46							46	46	46							46	46	46							46	46	46							
Скидка \$24					24	24	24							24	24	24							24	24	24							24	24	24				
Скидка \$19			19			19			19			19			19			19			19			19			19			19			19			19		
Доп плата \$75								-75	-75	-75							-75	-75	-75							-75	-75	-75							-75	-75	-75	
Скидка \$28											28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28											
Скидка \$23																				23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
итого		96	65	46	74	43	24	-25	-56	-75	124	93	74	102	71	52	3	-28	-47	147	116	97	125	94	75	26	-5	-24	119	88	69	97	66	47	-2	-33	-52	

	Тестовые данные	Ожидаемый результат
Тест-кейс 1	ИМТ = 25,49 не курит	Сотрудник должен получить \$96 скидку на оплату
Тест-кейс 2	ИМТ = 29,99 не курит	Сотрудник должен получить \$65 скидку на оплату
Тест-кейс 3	ИМТ = 30,01 не курит	Сотрудник должен получить \$46 скидку на оплату
Тест-кейс 4	ИМТ = 25,5 курит участвует в курсе отказа от курения	Сотрудник должен получить \$74 скидку на оплату
Тест-кейс 5	ИМТ = 29,98 курит участвует в курсе отказа от курения	Сотрудник должен получить \$43 скидку на оплату
Тест-кейс 6	ИМТ = 30,02 курит участвует в курсе отказа от курения	Сотрудник должен получить \$24 скидку на оплату
Тест-кейс 7	ИМТ = 25,49 курит не участвует в курсе отказа от курения	Сотрудник должен доплатить \$25
Тест-кейс 8	ИМТ = 25,51 курит не участвует в курсе отказа от курения	Сотрудник должен доплатить \$56
Тест-кейс 9	ИМТ = 30 курит не участвует в курсе отказа от курения	Сотрудник должен доплатить \$75
Тест-кейс 10	ИМТ = 25,49 не курит, употребление алкоголя ≤ 17 единиц в неделю	Сотрудник должен получить \$124 скидку на оплату
Тест-кейс 11	ИМТ = 29,99 не курит, употребление алкоголя ≤ 17 единиц в неделю	Сотрудник должен получить \$93 скидку на оплату

[illegible]

Тест-кейс 24	ИМТ = 30,02 курит участвует в курсе отказа от курения, употребление алкоголя <=17 единиц в неделю, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен получить \$75 скидку на оплату
Тест-кейс 25	ИМТ = 25,49 курит не участвует в курсе отказа от курения, употребление алкоголя <=17 единиц в неделю, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен должен получить скидку \$26
Тест-кейс 26	ИМТ = 25,51 курит не участвует в курсе отказа от курения, употребление алкоголя <=17 единиц в неделю, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен доплатить еще \$5
Тест-кейс 27	ИМТ = 30 курит не участвует в курсе отказа от курения, употребление алкоголя <=17 единиц в неделю, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен доплатить еще \$24
Тест-кейс 28	ИМТ = 25,49 не курит, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен получить \$119 скидку на оплату
Тест-кейс 29	ИМТ = 29,99 не курит, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен получить \$88 скидку на оплату
Тест-кейс 30	ИМТ = 30,01 не курит, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен получить \$69 скидку на оплату
Тест-кейс 31	ИМТ = 25,5 курит участвует в курсе отказа от курения, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен получить \$97 скидку на оплату
Тест-кейс 32	ИМТ = 29,98 курит участвует в курсе отказа от курения, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен получить \$66 скидку на оплату
Тест-кейс 33	ИМТ = 30,02 курит участвует в курсе отказа от курения, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен получить \$47 скидку на оплату
Тест-кейс 34	ИМТ = 25,49 курит не участвует в курсе отказа от курения, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен доплатить еще \$2
Тест-кейс 35	ИМТ = 25,51 курит не участвует в курсе отказа от курения, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен доплатить еще \$33

Тест-кейс 36	ИМТ = 30 курит не участвует в курсе отказа от курения, заполнение анкеты "Оценка риска для здоровья"	Сотрудник должен доплатить еще \$52	
--------------	--	-------------------------------------	--