Используя технику классов эквивалентности, какие тесты нужно написать, чтобы покрыть условия на 100%? 1)сотрудники, потребляющие 17 единиц или менее алкоголя в неделю, получают \$28 скидки на оплату. 2)Для сотрудников, которые заполнят «Оценку риска для здоровья», оплата уменьшается на \$23. 3/3/Сотрудники, участвующие в ежегодном контроле за состоянием здоровья в компании; получат скидку на \$50 за то, что имеют индекс массы тела (ИМТ) 25.5 или менее, и \$19 скидки при ИМТ ниже 30. исоединившиеся к курсу отказа от курения, оплачивают дополнительно \$75. Лекурящие получают дополнительную сжидку на \$46. Курильщики, не присоединившиеся к курсу отказа от курения, получают скидку в \$24. Курильщики, не при Условия Тест-кейс 1 Тест-кейс 2 Тест-кейс 2 Тест-кейс 2 Тест-кейс 3 Тест-кейс 4 Тест-кейс 5 Тест-кейс 5 Тест-кейс 5 Тест-кейс 6 Тест-кейс 7 Тест-кейс 6 Тест-кейс 6 Тест-кейс 7 Тест-Употребление единиц в неделю Заполнение анкеты "Опенка риска для здоровья" Да/Нет да да да да да нет да да да да да да да да да нет да да ИМТ <= 25,5 Да/Нет нет да нет нет да нет да нет да нет да нет да нет нет нет да нет нет да да да да да ИМТ < 30 Да/Нет нет нет да да нет да да Курс отказа от курения Действия Скидка \$50 Скидка \$46 Скидка \$24 Скидка \$19 Доп плата \$75 х × Скидка \$28 Скидка \$23 Тестовые данные результат Употребление алкоголя <: 17 единиц, заполнена анкета, курильщик, ИМТ <=25,5, курс согласен Тест-кейс 1 идка 125 Употребление алкоголя <-17 единиц, заполнена анкета, курильщик, ИМТ <=25,5, курс не согласен оидка 26 (101-Тест-кейс 2 /потребление алкоголя < 17 единиц, заполнена анкета, курильщик, ИМТ <30, курс согласен Тест-кейс 3 Употребление алкоголя <= 17 единиц, заполнена анкета, курильщик, ИМТ <30, курс не согласен Тест-кейс 4 Употребление алкоголя <= 17 единиц, заполнена анкета, не курильщик, ИМТ <=25,5 дка 147 Употребление алкоголя <= 17 единиц, заполнена анкета, не курильщик, ИМТ Тест-кейс 6 идка 116 /потребление алкоголя < 17 единиц, не заполнена внкета, курильщик, ИМТ оидка 102 Тест-кейс 7 <=25,5, курс согласен Употребление алкоголя <= 17 единиц, не заполнена анкета, курильщик, ИМТ<30 идка 71 Тест-кейс 8 курс согласен /потребление алкоголя <= 17 единиц, не заполнена зниета, не курильщик, ИМТ Тест-кейс 9 идка 124 <=25,5 /потребление алкоголя <= 17 единиц, не заполнена анкета, не курильщик, ИМТ Тест-кейс 10 Употребление алкоголя <= 17 единиц, не заполнена анкета, курильщик, ИМТ <=25,5, отказ курса Тест-кейс 11 идка 3 (78-75) /потребление алкоголя < 17 единиц, не заполнена анкета, курильшик, ИМТ оплатить 28 Тест-кейс 12 <30, отказ курса Употребление алкоголя больше 17 единиц, заполнена анкета, курильшик. ИМТ <=25.5. идка 97 Тест-кейс 13 урс согласен Употребление алкоголя больше 17 единиц, курильщик, ИМТ <30, курс Тест-кейс 14 огласен идка 66 Употребление алкоголя больше 17 единиц, заполнена анкета, курильщик, ИМТ <=25,5, курс отказ доплатить 2 (73-Тест-кейс 15 Употребление алкоголя больше 17 единиц, заполнена анкета, курильщик, ИМТ <30, курс Тест-кейс 16 Употребление алкоголя больше 17 единиц, заполнена анкета, не курильщик, ИМТ <=25,5

Тест-кейс 18	Употребление алкоголя больше 17 единиц, заполнена анкета, не курильщик, ИМТ <30	скидка 88								
	Употребление алкоголя больше 17 единиц, не заполнена анкета, курильщик, ИМТ <=25,5, курс согласен	скидка 74								
	Употребление алкоголя больше 17 единиц, не заполнена анкета, курильщик, ИМТ <30, курс согласен	скидка 43								
	Употребление алкоголя больше 17 единиц, не заполнена анкета, курильщик, ИМТ <=25,5, курс отказ	доплатить 25 (50- 75)								
	Употребление алкоголя больше 17 единиц, не заполнена анкета, курильщик, ИМТ <30, курс отказ	доплатить 56 (19- 75)								
	Употребление алкоголя больше 17 единиц, не заполнена анкета, не курильщик, ИМТ <=25,5	скидка 96								
	Употребление алкоголя больше 17 единиц, не заполнена анкета, не курильщик, ИМТ <30	скидка 65								