1. Игрок ставит ставку

Возможные\_\_фишки = <1,5,10,25,50,100,500> из базы

Мин\_ставка\_стола = Мин ставка стола из базы

Баланс\_игрока = Баланс игрока из базы;

Макс\_ставка\_стола = Макс ставка стола из базы;

Сумма\_выбранных\_фишек = 0;

Игрок\_закончил\_ставку = false;

Процесс\_ставки:

Если продолжить\_ставку ТО

Выбранная\_\_фишка = ...из <Возможные\_\_фишки>

Если (Сумма\_выбранных\_фишек + Выбранная\_фишка <= баланса игрока)

И (Сумма\_выбранных\_фишек + Выбранная\_фишка <= Макс\_ставка\_стола) ТО

Сумма\_выбранных\_фишек = Сумма\_выбранных\_фишек + Выбранная\_фишка

Если закончил\_ставку(кнопка) ТО

Если Сумма\_выбранных\_фишек < Мин\_ставка\_стола ТО

Игрок\_закончил\_ставку = true

ЕСЛИ Игрок\_закончил\_ставку = true ТО

Баланс\_игрока = Баланс\_игрока - Сумма\_выбранных\_фишек;

Переход к шагу 2

2. Первая раздача.

4\_Колода = 4 перемешенных колод метода

Карты\_игрока = 4\_Колода - 2 (с удалением из 4\_Колода)

Сумма\_карт\_игрока = сумма(Карты\_игрока)

Карты\_дилера = 4\_Колода - 2 (с удалением из 4\_Колода)

Видимые\_карты\_дилера = {Карты\_дилера[0]};

Если Сумма\_карт\_игрока = 21 ТО

Баланс\_игрока = Баланс\_игрока + Сумма\_выбранных\_фишек \* 2.5;

Переход к шагу 6

//нужно ли сравнивать тогда с дилером ?

ИНАЧЕ

переход к шагу 3

3. Стратегия игрока

Процесс\_действий\_игрока:

Выбранная\_команда = выбранная команда

Если Выбранная\_команда = HIT

Если сумма < 21

Новая\_карта = 4\_Колода - 1( с удалением из 4\_Колода)

Сумма\_карт\_игрока = Сумма\_карт\_игрока + сумма(Новая\_карта);

Карты\_игрока = Карты\_игрока + 1

Если Сумма\_карт\_игрока < 21 ТО

продолжить Процесс\_действий\_игрока

Если Сумма\_карт\_игрока = 21 ТО

Баланс\_игрока = Баланс\_игрока + Сумма\_выбранных\_фишек \* 2.5;

Переход к шагу 6

Если Выбранная\_команда = STAND

Переход к щагу 4

4. Дилер открывает свою карту

Видимые\_карты\_дилера = {Карты\_дилера[0], Карты\_дилера[1]};

Cумма\_карт\_дилера = сумма(Карты\_дилера)

Процесс\_добора\_карт\_дилером:

Если Cумма\_карт\_дилера < 17

Новая\_карта\_дилера = 4\_Колода - 1( с удалением из 4\_Колода)

Сумма\_карт\_дилера = Сумма\_карт\_дилера + сумма(Новая\_карта\_дилера);

Карты\_дилера = Карты\_дилера + 1;

Если Сумма\_карт\_дилера = 21

Переход к шагу 6

Если Сумма\_карт\_дилера > 21

Баланс\_игрока = Баланс\_игрока + Сумма\_выбранных\_фишек \* 2;

Если Сумма\_карт\_дилера < 21

продолжить Процесс\_добора\_карт\_дилером

Иначе переход к шагу 5

5. Подсчет результатов

Если Сумма\_карт\_дилера > Сумма\_карт\_игрока

Переход к шагу 6

Если Сумма\_карт\_дилера < Сумма\_карт\_игрока

Баланс\_игрока = Баланс\_игрока + Сумма\_выбранных\_фишек \* 2;

Если Сумма\_карт\_дилера = Сумма\_карт\_игрока

Баланс\_игрока = Баланс\_игрока + Сумма\_выбранных\_фишек \* 1;

6. Конец игры