Правило: «Статус интернета работает»

IF «интернет работает» = «да»

THEN «результат» = «ОК»;

Правило: «Оборудование роутер»

IF «интернет работает» = «нет»

AND «есть wifi» = «да»

AND «есть коробка с лампочками» = «да»

THEN «оборудование» = «роутер»;

Правило: «Оборудование свитч»

IF «интернет работает» = «нет»

AND «есть wifi» = «нет»

AND «есть коробка с лампочками» = «да»

THEN «оборудование» = «свитч»;

Правило: «Оборудование нет»

IF «интернет работает» = «нет»

AND «есть wifi» = «нет»

AND «есть коробка с лампочками» = «нет»

THEN «оборудование» = «нет»;

Правило: «Оборудование включено»

IF «есть коробка с лампочками» = «да»

AND «горят лампочки» = «да»

THEN «оборудование включено» = «да»;

Правило: «Оборудование выключено»

IF «есть коробка с лампочками» = «да»

AND «горят лампочки» = «нет»

THEN «оборудование включено» = «нет»;

Правило: «роутер выключен»

IF «оборудование» = «роутер»

AND «оборудование включено» = «нет»

THEN «результат» = «включите роутер»;

Правило: «свитч выключен»

IF «оборудование» = «свитч»

AND «оборудование включено» = «нет»

THEN «результат» = «включите свитч»;

Правило: «Неверные настройки ПК»

IF «оборудование» = «нет»

AND «горит лампочка WAN» = «да»

THEN «результат» = «проверьте настройки ПК»;

Правило: «Неверны настройки роутера»

IF «оборудование» = «роутер»

AND «статус входящего кабеля» = «исправен»

AND «настройки открываются» = «да»

THEN «результат» = «проверьте настройки роутера»;

Правило: «Вхоядщий кабель исправен»

IF («оборудование» = «роутер»

OR «оборудование» = «свитч»)

AND «оборудование включено» = «да»

AND «горит лампочка WAN» = «да»

THEN «статус входящего кабеля» = «исправен»;

Правило: «Вхоядщий кабель неисправен»

IF («оборудование» = «роутер»

OR «оборудование» = свитч»)

AND «оборудование включено» = «да»

AND «горит лампочка WAN» = «нет»

THEN «статус входящего кабеля» = «неисправен»;

Правило: «Входящий кабель не исправен (идет в пк)»

IF «оборудование» = «нет»

AND «горит лампочка WAN» = «нет»

THEN «статус входящего кабеля» = «неисправен»;

Правило: «неисправен входящий кабель»

IF «статус входящего кабеля» = «неисправен»

THEN «результат» = «позвоните провайдеру»;

Правило: «оборудование неисправно»

IF («оборудование» = «роутер»

OR «оборудование» = «свитч»)

AND «оборудование включено» = «да»

AND «статус входящего кабеля» = «исправен»

AND «настройки открываются» = «нет»

THEN «оборудование неисправно» = «да»;

Правило: «возможность купить дорогой роутер»

IF «оборудование неисправно» = «да»

AND «кол-во денег >» = «2000»

THEN «результат» = «купите роутер keenetic extra»;

Правило: «возможность купить дешевый роутер»

IF «оборудование неисправно» = «да»

AND «кол-во денег» <» = » 2000»

THEN «результат» = «купите роутер keenetic start»;

Вопрос: «Есть ли у вас интернет»

IF «интернет работает» = «none»

ASK «Есть ли у вас интернет?» ;