ТЗ

Нужно написать БД, которая будет совмещать в себе таблицы:

1. Таблица «Готовая продукция», отражающая количество готовой продукции на складе (если каких-то элементов не хватает чтобы собрать «Готовый кухонный гарнитур», ячейки горят красным) (Приложение А).
2. Таблица «Готовые кухонные гарнитуры», которая отражает сколько готовых кухонь имеется на складе (складывается из элементов таблицы «Готовая продукция» (минимальный пакет наборов: «тумба», «тумба-мойка», «шкаф», «шкаф-сушка»)) (если готовых кухонь меньше 5, то столбик с ней горит оранжевым, если 0, то красным) (Приложение Б).
3. Таблица «Детали», отражающая количество не готовых и готовых деталей. При создании равного количества готовых деталей для набора детали минусуются и переходят в таблицу «Упаковка» (если каких-то деталей не хватает, чтобы собрать набор, ячейка горит красным) (Приложение В).
4. Таблица «Упаковка», отражает количество готовых наборов, но не упакованных. При заполнении столбца «упаковано» количество минусуется из таблицы и переходит в таблицу «Готовая продукция» (Приложение Г).
5. Таблица «Клиенты», которая имеет в себе личные данные клиента, а в том числе то, что он приобрел: С1.2; доп наборы; смеситель; крепежи; петли и так далее. При добавлении информации в данную таблицу, все наборы и доп услуги минусуются из таблицы «Готовая продукция» (Приложение Д).

ПРИЛОЖЕНИЕ А

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Э1.2 | Т600Э | ТМ600Э | Ш600Э | ШС600Э | Ф1.2Э | С600 | М600 |
| Количество | 28 | 23 | 28 | 28 | 5 | 5 | 5 |
| Не хватает | 0 | 5 | 0 | 0 | 23 | 23 | 23 |
| С1.2 | ТЯ600 | ТМ600 |  |  |  |  |  |
| Количество | 28 | 28 |  |  |  |  |  |
| Не хватает | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
| ... | ... | ... | ... |  |  |  |  |
| Доп услуги | Крепления | Смеситель | .... |  |  |  |  |
| Количество | 50 | 13 |  |  |  |  |  |

Cделать ету функцию

Когда в приложение А набирается полный ряд комплектующих сета (Т600Э, ТМ600Э, Ш600Э …) по 1 единице, то в приложении Б напротив сета прибавляется 1, если в приложении А не набирается полный ряд комплектующих по 1 , то в приложении Б не прибавляется 1

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование продукции | Количество |
| Э1.2 | 5 |
| С1.2 | 28 |
| С1.8 | 0 |
| ... | ... |

ПРИЛОЖЕНИЕ В

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование детали | Количество | Готово | Не хватает | Необходимо |
| СТ600Э | 20 | (При заполнении минусует из количество) | 0 | 20 |
| СМ600Э | 10 | 5 | 10 |  |
| ... | ... | ... | ... |  |

Для примера

Кол-во 15

готово 5

Нехв

Необх 10

Когда в приложении В заполняется ‘Готово’, то из ‘Количество’ вычитается соотв число и высчитывается ‘Не хватает’ по столбцу ‘Необходимо’

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование набора | Количество | Упаковано |
| ТМ600Э | 20 | (Здесь всегда 0) При заполнении поля поле обнуляется |
| Т600Э | 18 | 0 |

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Имя | номер | почта | ... | Кухня | Доп набор | Доп услуги |
| Вася | .... | .... |  | С1.2 | Т600С; Ш600С | Смеситель; Крепежи |
| Ира | ... | ... |  |  |  |  |

\*минусует все по одной штуке из таблицы «Готовая продукция» при заполнении наименования

Когда заполняется ‘КУХНЯ’, то из приложения А минусуется по 1 позиции каждой комплектующей сета

Когда заполняется ‘Доп набор’ или/и ‘Доп услуги’, то из приложения А минусуется соотв позиция комплектующей сета

Измененный конфиГ:  
ttk::style map Treeview \  
 -background [list disabled $colors(-frame)\  
 {!disabled !selected} $colors(-window) \  
 selected $colors(-selectbg)] \  
 -foreground [list disabled $colors(-disabledfg) \  
 {!disabled !selected} black \  
 selected $colors(-selectfg)]

Сделать:

навести красоту на формах и в коде

проверить работу всего

написать вопросы Вадику