Опис

Програма працюватиме наступним чином:

Користувач вводить в поле «Курс валют» поточний курс і програма запам’ятовує його для подальшого використання (навіть після закриття програми і наступного її відкриття програма пам’ятає це значення). В подальшому користувач може змінювати курс, вводячи його нове значення.

Потім користувач в вводить в поле «Назва або артикул насосу» відповідні дані: назву або артикул насосу. Програма за одним із цих значень шукає відповідний рядок у Excel-файлі і у його третьому стовпці зчитує ціну насосу у валюті та запам’ятовує її для подальшого використання.

Потім програма починає «підніматися» пошуком вгору та шукати рядок з маркером «PG», знайшовши його вона зчитує повну назву групи знижок із другого стовпця цього рядка, наприклад, «PG2». За цією назвою на другому аркуші Excel-файлу програма знаходить рядок і з другого стовпця зчитує і запам’ятовує числове значення цієї знижки.

Потім, маючи значення курсу валют, ціни у валюті та знижки, програма обчислює значення ціни насосу у гривнях, а також виводить його таким чином, щоб користувач міг його скопіювати для подальшої вставки куди-небудь.

Також повинен бути перемикач для виводу ціни без ПДВ/ з ПДВ.

План

1. **~~Збереження курсу валюти~~**~~: Спочатку дозвольте користувачеві ввести та зберегти курс валюти.~~
2. **~~Введення артикулу або назви насосу~~**~~: Після цього надайте можливість користувачеві ввести артикул або назву насосу.~~
3. **~~Зчитування ціни насосу у валюті~~**~~: За одним із введених користувачем значень шукайте відповідний рядок у вашому Excel-файлі і зчитуйте ціну насосу у валюті.~~
4. **Пошук групи знижок**: Після отримання ціни насосу, почніть "підніматися" вгору в пошуку групи знижок.
5. **Зчитування числового значення знижки**: Знайдіть групу знижок і зчитайте числове значення знижки.
6. **Обчислення ціни насосу у гривнях**: Використовуйте отримані дані для обчислення ціни насосу у гривнях.
7. **Виведення результату для користувача**: Представте результат користувачу так, щоб він міг його зручно скопіювати або вставити. Додайте також перемикач для виводу ціни з ПДВ/без ПДВ.
8. **Збереження налаштувань**: Збережіть налаштування (курс валюти), щоб користувач міг працювати з ними при наступному вході до програми.