

Конвертер валют

Описание

1. Header с курсом валют

- a. В header-е необходимо отображать актуальный курс валют (USD, EUR) по отношению к гривне (UAH)
- b. Актуальный курс валют должен приходить с любого публичного API

2. Компонент с конвертацией

- a. Для одной валюты должен быть свой input и select.
- b. отдельный input + select для первой валюты, и отдельный input + select для второй валюты
- c. в input задается число, чтобы указать кол-во единиц для конвертирования
- d. в select должно быть не менее трех валют - UAH, USD, EUR.
- e. конвертация должна происходить в обоих направлениях
 - i. при изменении значения в первой валюте, должно пересчитываться значение во второй, и наоборот
 - ii. при изменении валюты в каждом select-е, конвертация обеих валют должна пересчитываться корректно

Плюсом будет:

- Хорошо продуманный интерфейс и внешний вид
- Чистый код

Для реализации используйте

- React JS либо Angular 2+