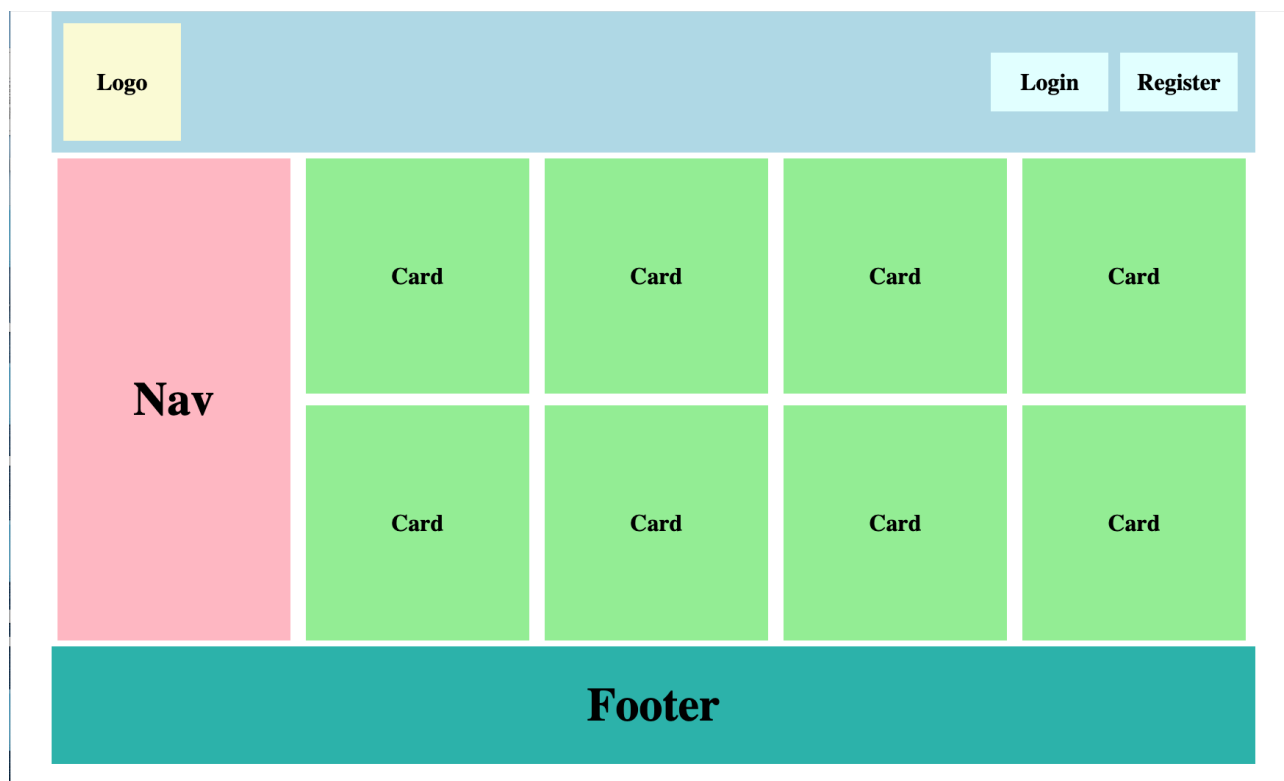
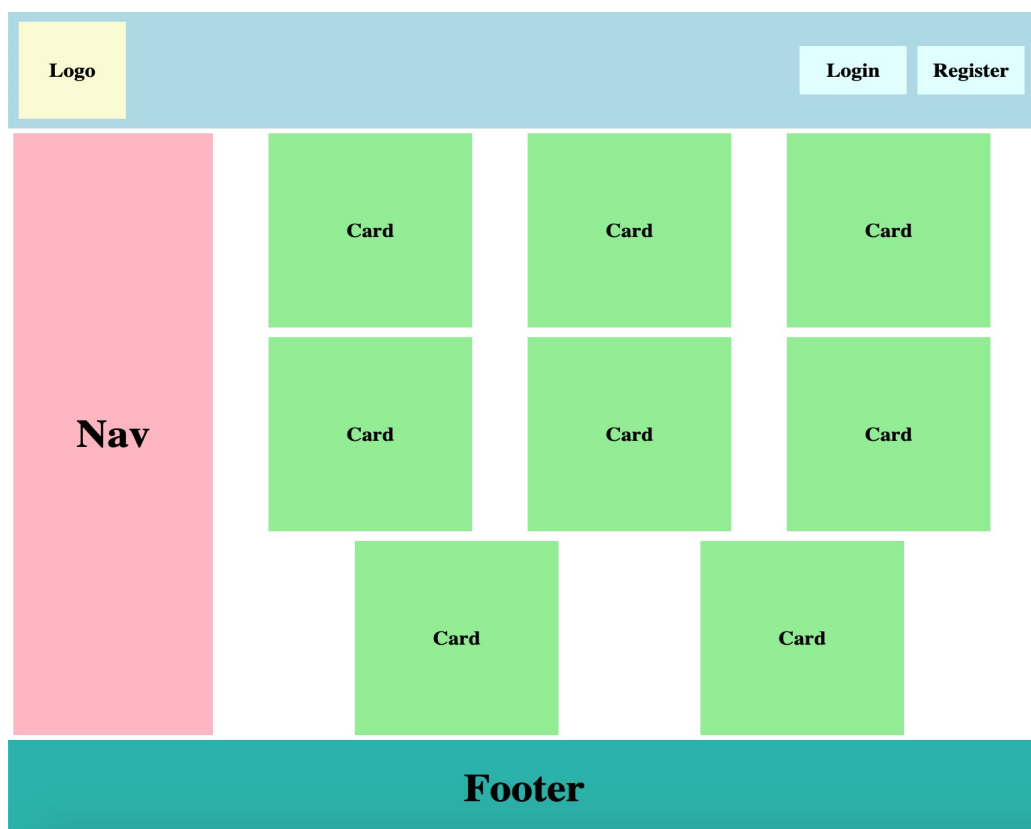


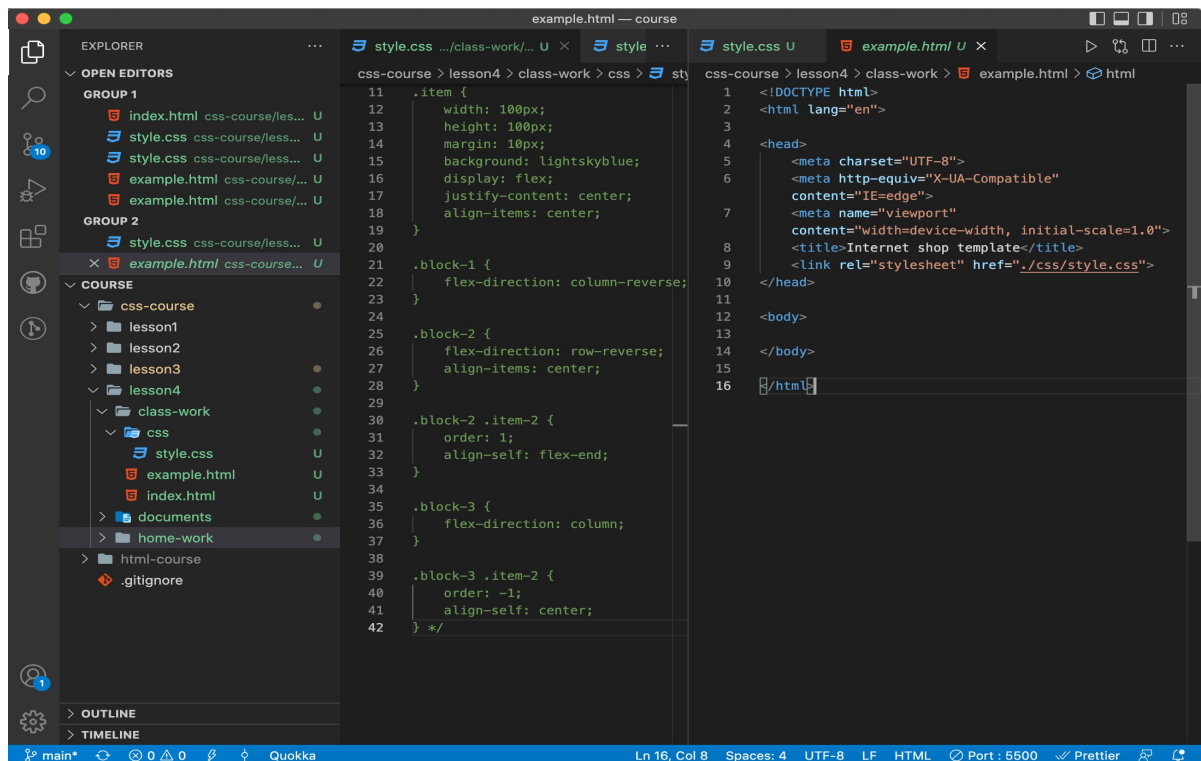
Вітаю на наступному уроці. Давайте разом з вами побудуємо макет сторінки простого інтернет магазину. Розташування деяких елементів буде динамічно змінюватися, коли ми будемо змінювати ширину вікна браузера.



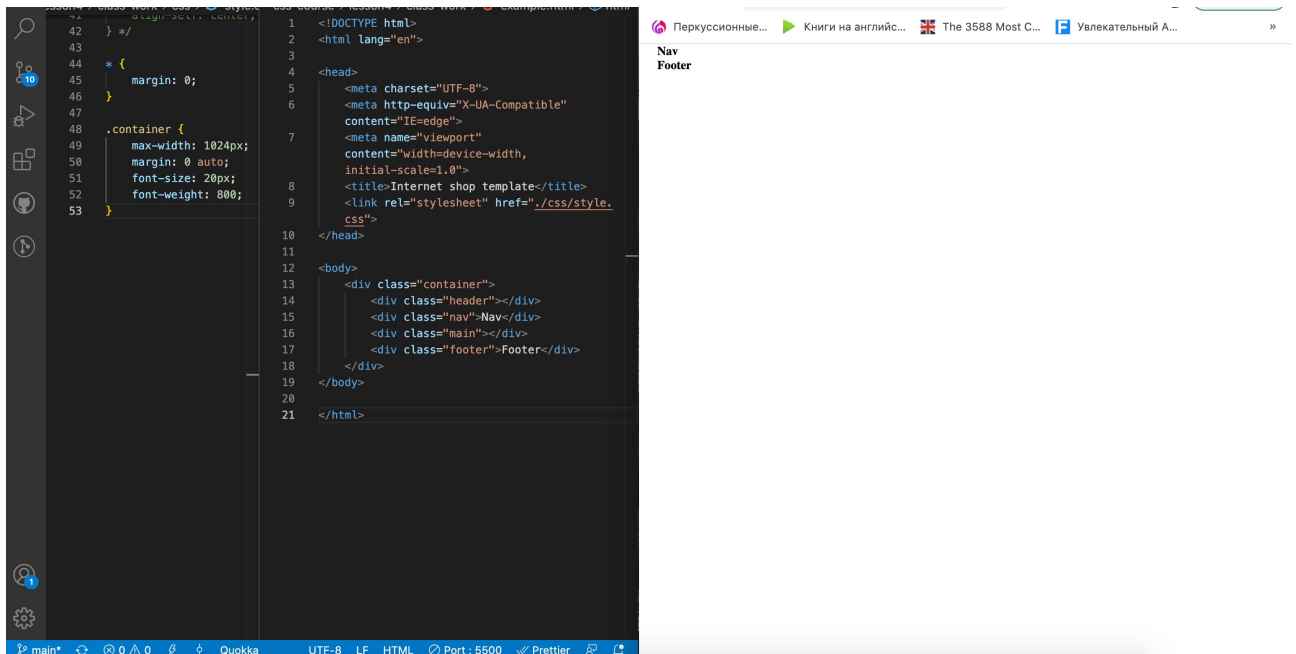
На звуженому вікні браузера



Почнемо. У папці class-work створюємо файл example.html , підключаємо стилі та коментуємо все, що ми писали у 1-й класній роботі, щоб воно нам не заважало.

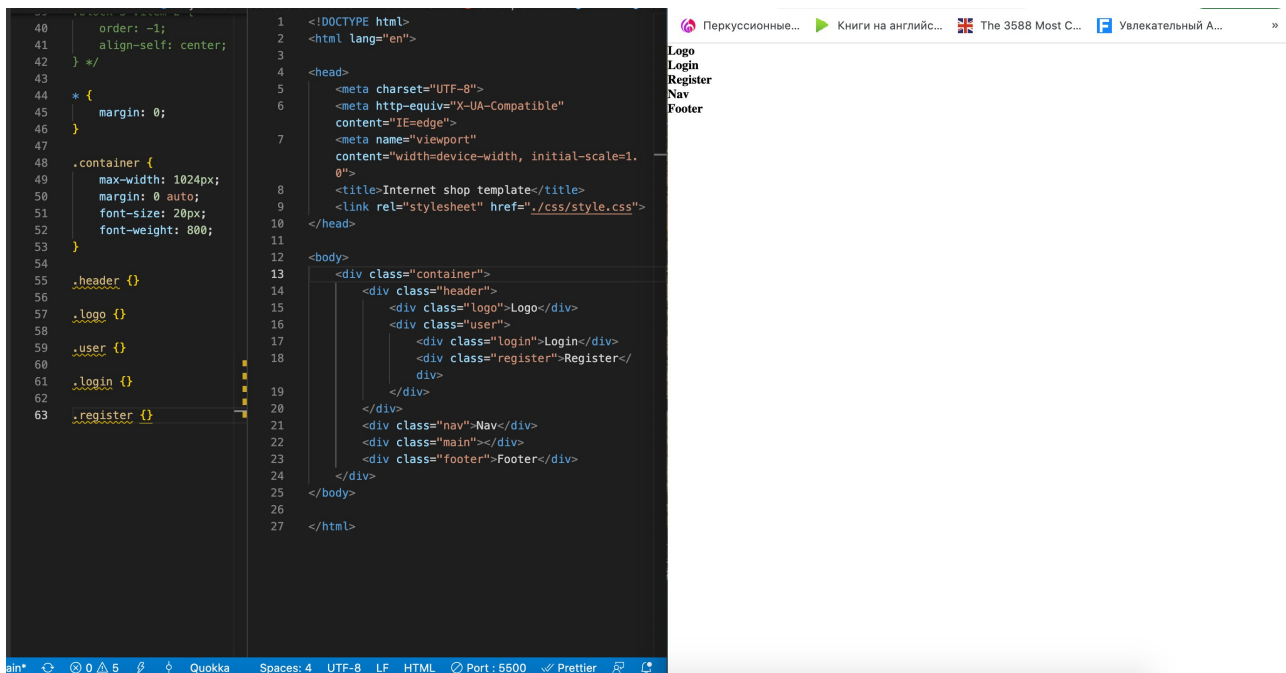


Дивимося на малюнок і створюємо загальну структуру html документа та створюємо початкові стилі(створюємо контейнер і задаємо загальні стилі шрифта).

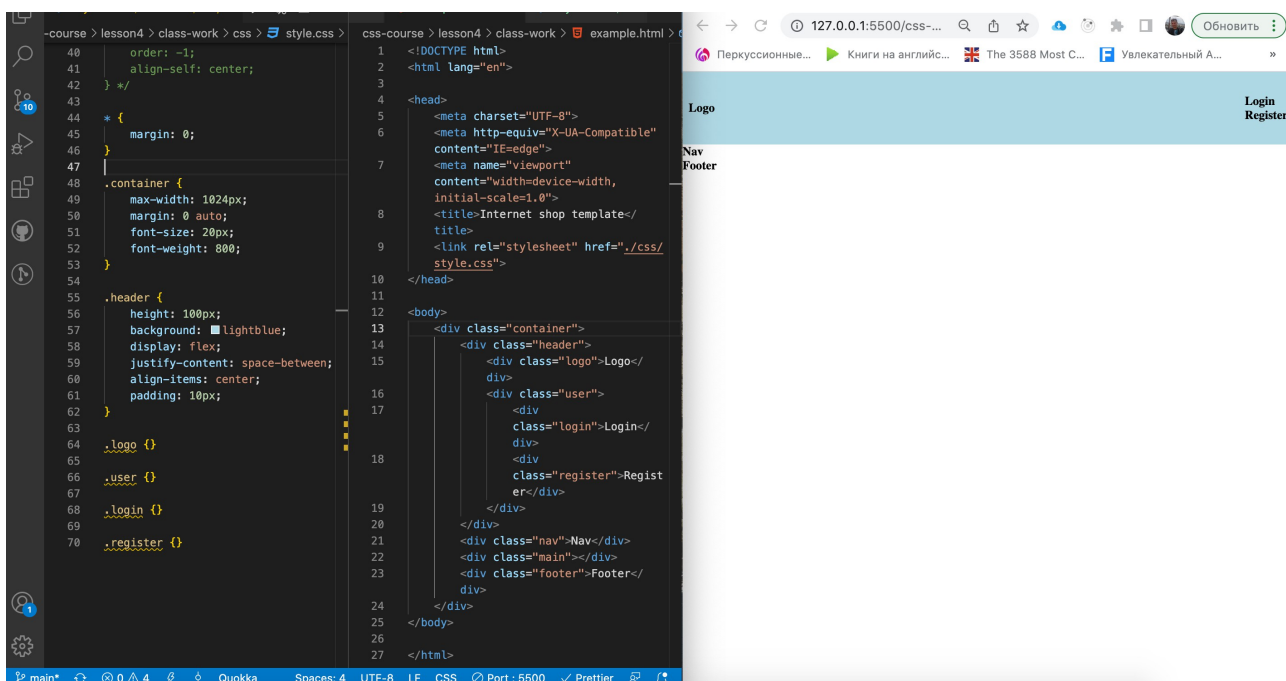


Давайте стилізувати header.

Ми бачимо, що цей блок складається з 2-х блоків — Лого , та блоку, в якому розташовані ще 2 блоки користувача — Login і Register. Давайте створимо структуру та класи для цих блоків.



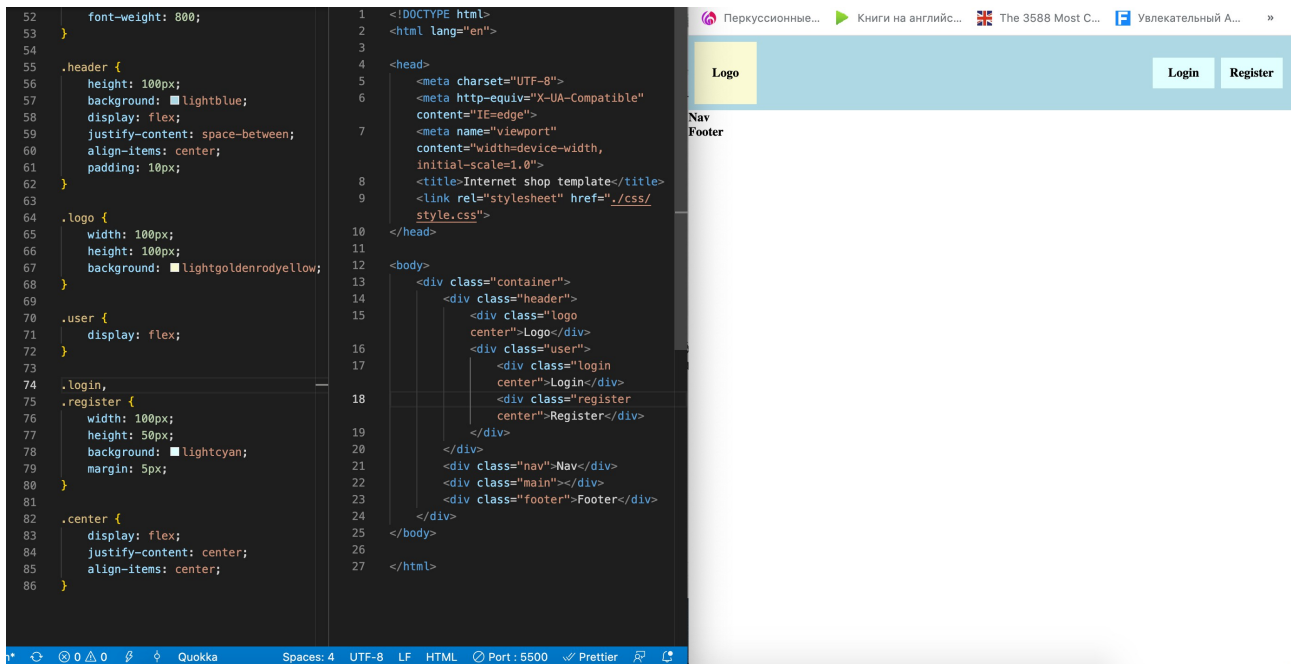
Давайте додамо загальні стилі до зовнішнього елемента **header**



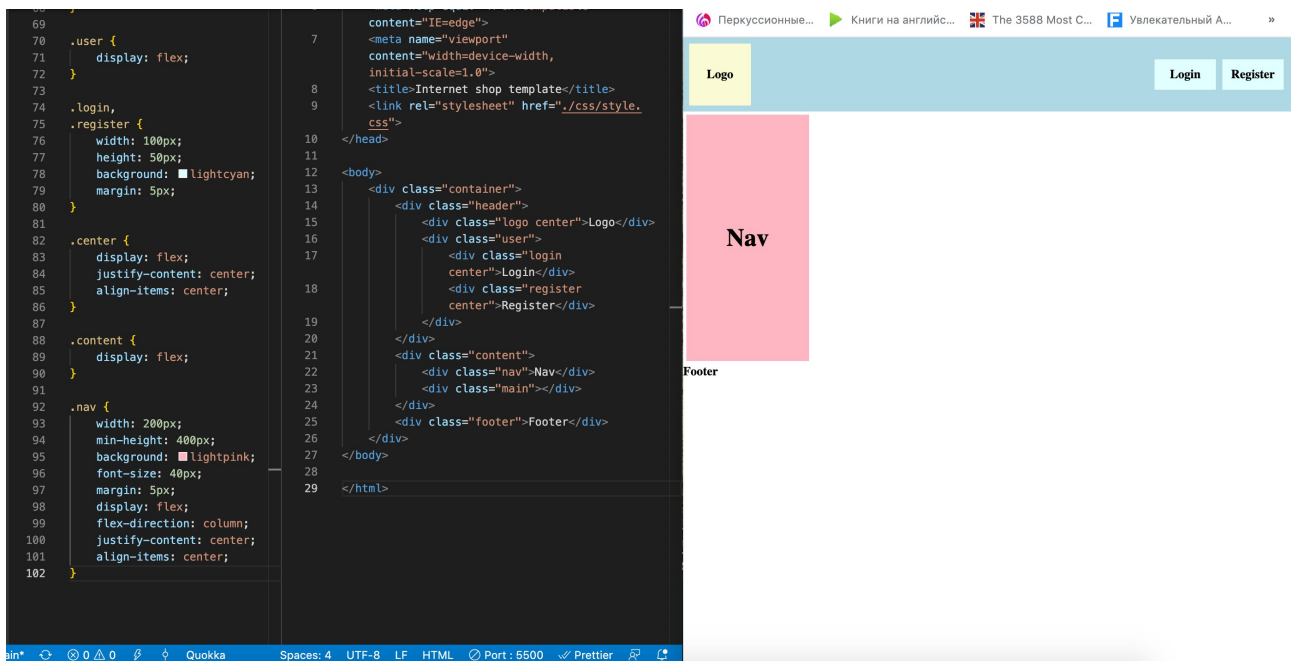
Що ми зробили: задали фіксовану висоту 100px, розташували елементи по краях контейнера, відцентрували відносно поперечної лінії та задали внутрішні відступи 10px.

Давайте стилізуємо елементи **Logo** **Login** і **Register**.

Думаю, вам практично все зрозуміло. Додам тільки, що додали властивість **display: flex** до класу **user**, щоб розмістити елементи **Login** і **Register** в рядок. Крім того, щоб не повторювати код у кожному елементі ми створили клас **center**. Також елементи **Login** та **Register** мають однакові стилі, тому ми написали для них загальні властивості.

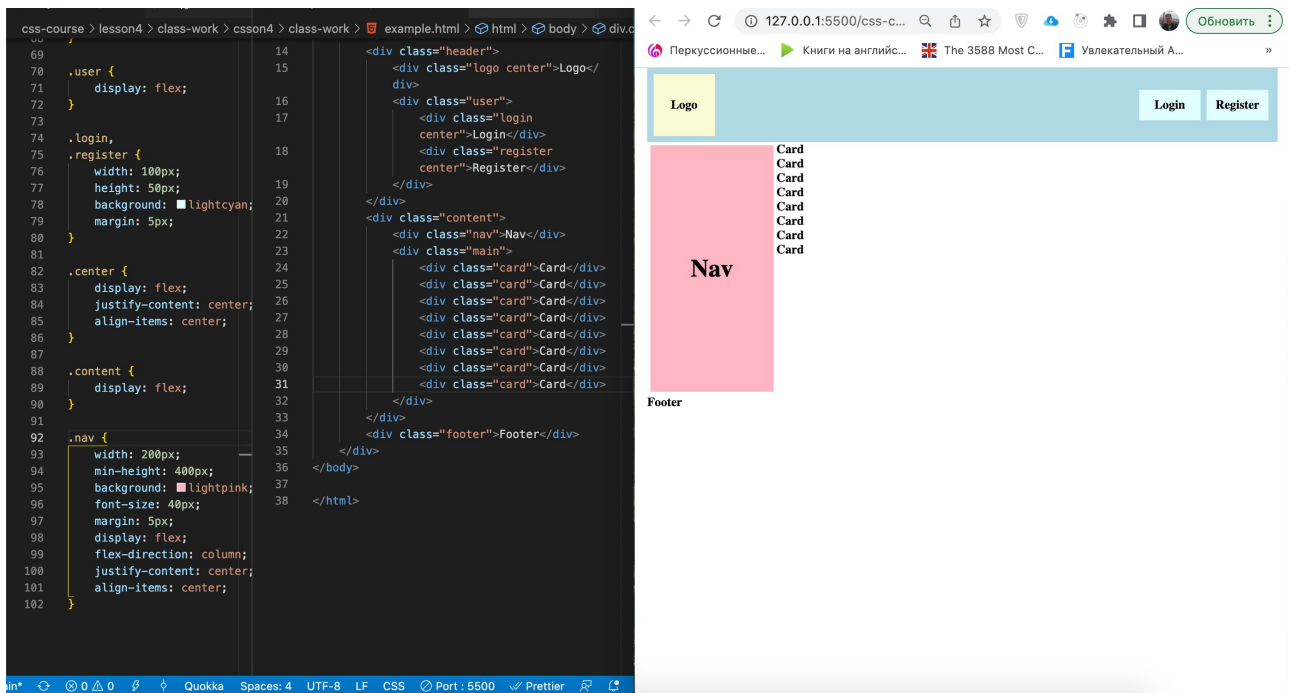


Йдемо далі. Стилізуємо елемент Nav. Блоки **nav** і **main** розташовуються в 1 рядок тому, давайте спочатку помістимо їх в один загальний блок, який ми назвемо **content**.

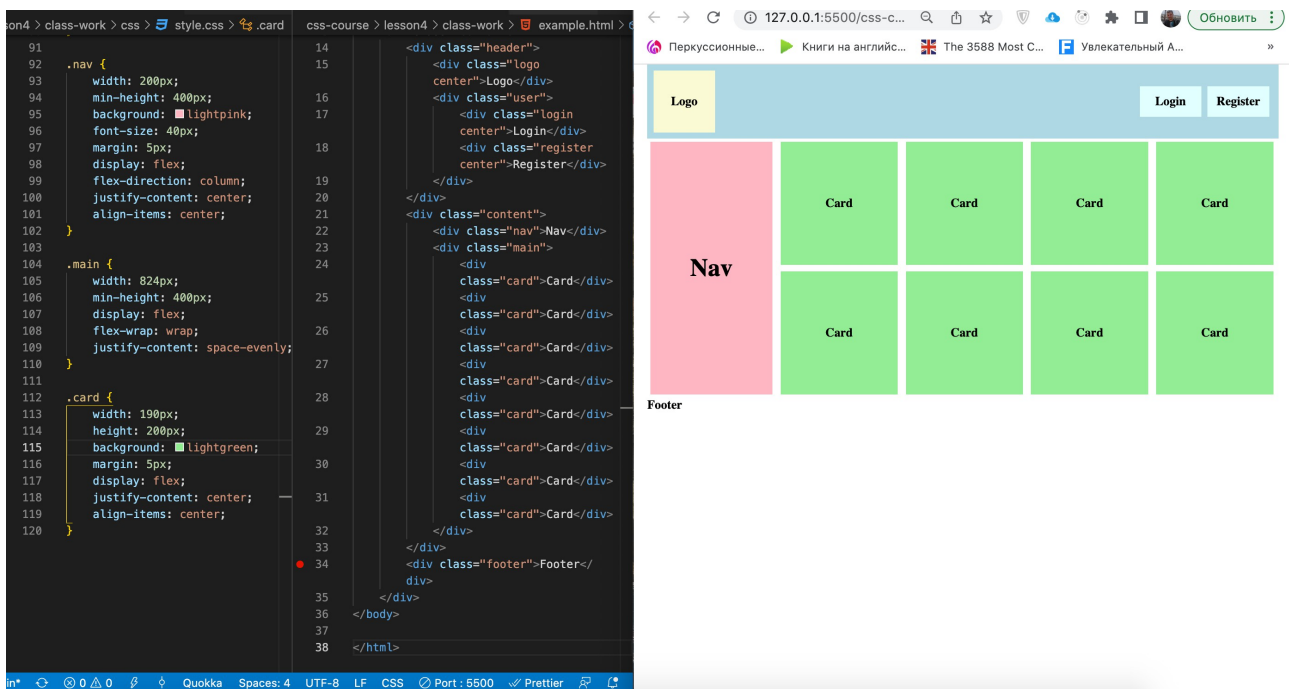


Давайте трохи поясню, що ми зробили. Чому ми задали мінімальну висоту? Блок навігації буде змінювати висоту, коли буде змінюватися висота блока main. Коли ми реалізуємо цей блок — ви все зрозумієте. Далі ми змінили розмір шрифту, як на малюнку. Напрямок флексу можна було не вказувати, але ми знаємо, що наші елементи навігації будуть розташовані вертикально, тому ми написали цю властивість. І останнє — ми вирівняли текст Nav.

Далі стилізуємо блок **main**. Спочатку додамо 8 елементів Card і застосуємо до них клас **card**.

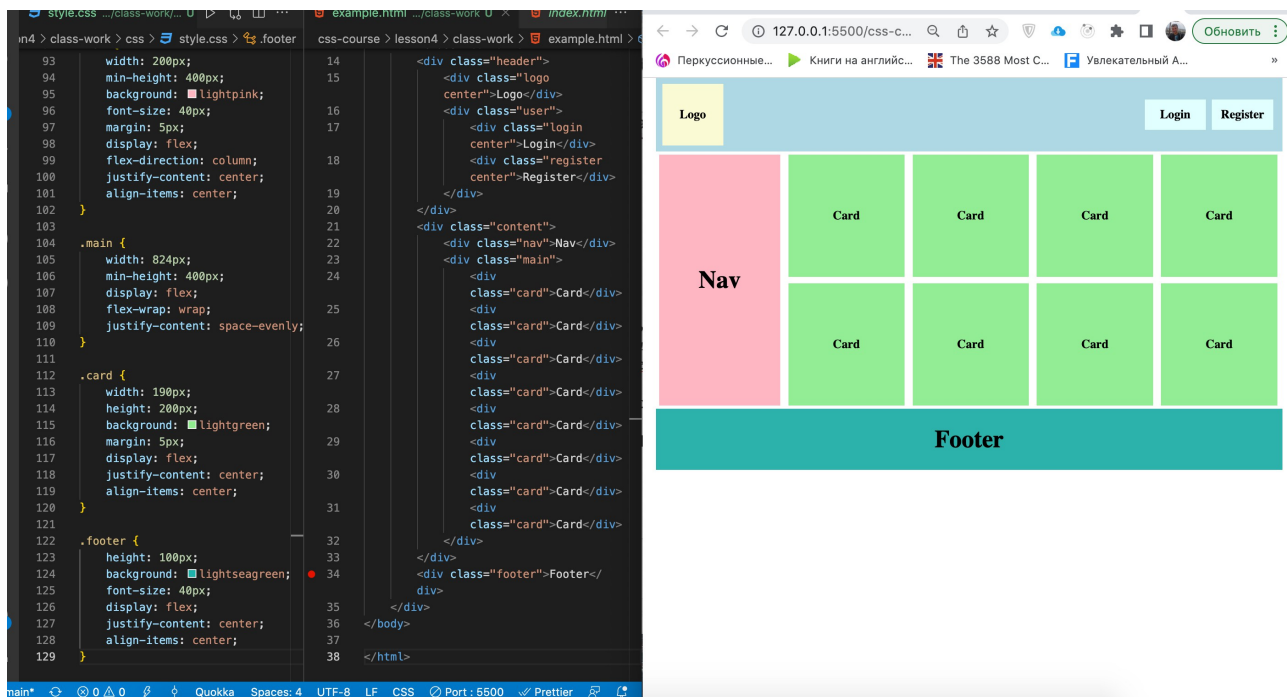


Далі стилізуємо блок `main` і наші карточки `card`.



Що ми зробили. Я заздалегідь порахував ширину блока `main` і `card`, щоб вмістити контент у такому вигляді. Висоту ми зробили мінімальною для того, щоб вона могла змінюватися. У блоці `main` ми додали властивість `flex-wrap`, щоб елементи `card` динамічно перестроювалися у рядки, коли ми будемо звужувати вікно браузера. Потім ми розташували елементи на рівній відстані один від одного. З блоком `card`, думаю, все зрозуміло.

Залишився останній крок — стилізувати `footer`. Це самий простий елемент, висота якого дорівнює висоті елемента `header`.



На цьому все. Можете позмінювати ширину вікна браузера і ви побачите, як перебудовуються елементи сторінки.

До зустрічі на наступному уроці.