



AUES



Ғұмарбек Дәукеев атындағы
Алматы энергетика және байланыс университеті

Қосымшаларды құрудың заманауи технологиялары

GIT тармақтармен жұмыс жасау

Баймбетов Даулет

d.baimbetov@aes.kz

GIT-тің бізге беретін пайдасы...

- Бірнеше фалдардың арасынан өзгерістерді бақылауға мүмкіндік береді
- Жобалардың немесе файлдардың арасындағы айырмашылықтарды салыстыруға мүмкіндік береді
- Уақыт бойынша артқа, яғни "ескі" нұсқасына жылжи аламыз
- Алдыңғы нұсқаға қайтара аламыз
- Өзгелермен бірігіп жұмыс жасауға мүмкіндіктер береді және өзгерістерді өзгелермен бөлісе аламыз
- Өзгерістерді комбинация жасай аламыз

2021

2020

2019

2018

2017

2016

2015

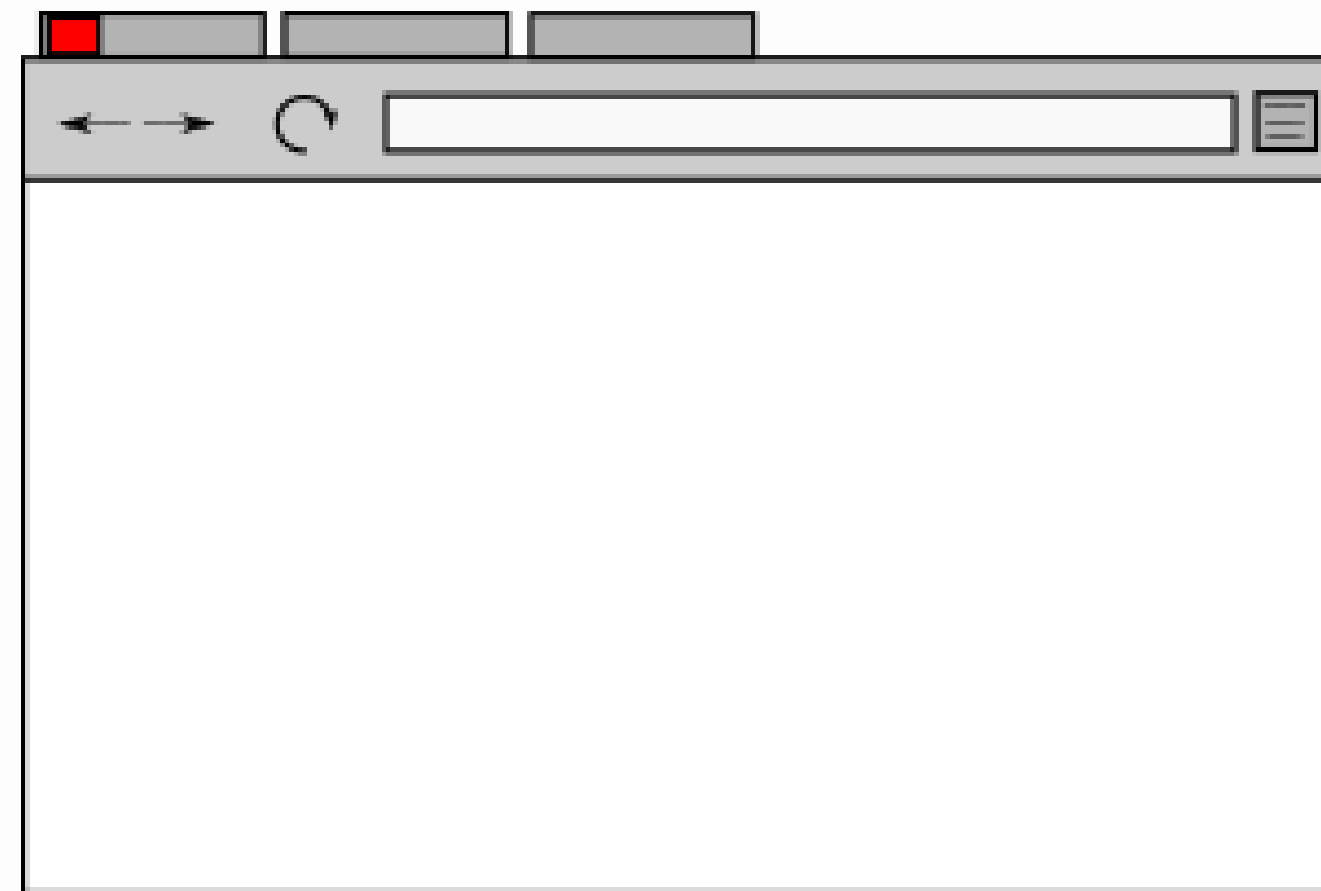
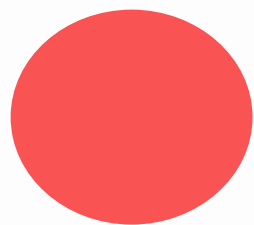
2014

Мен жаңа жоба бастадым



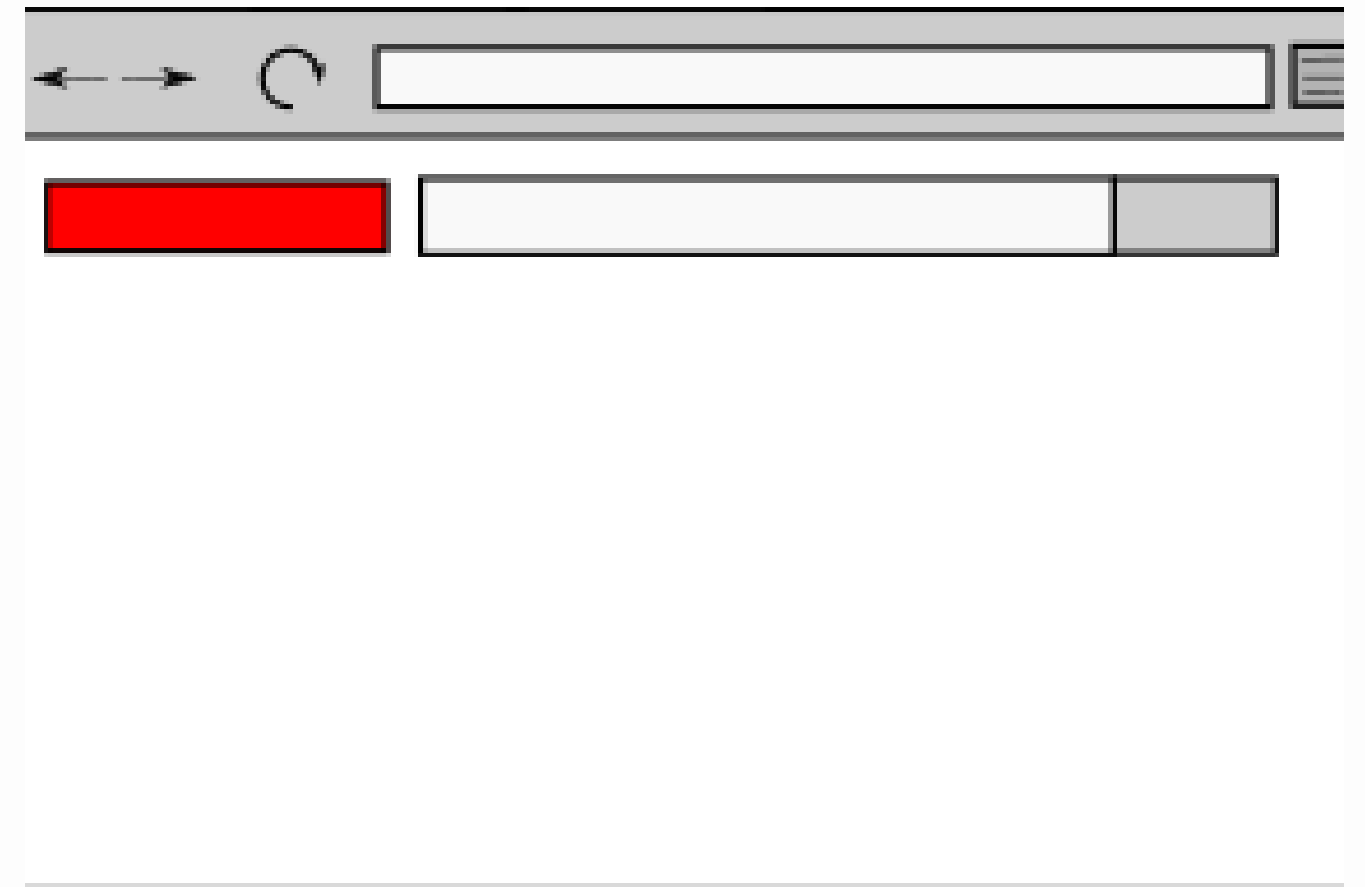
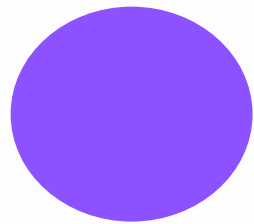
Checkpoint - ты қостым

Жобаны инициализацияладым



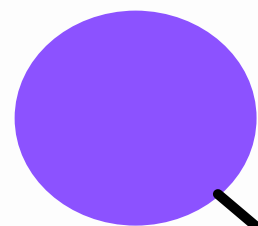
Navbar- ды қостым

Жобаны инициализацияладым

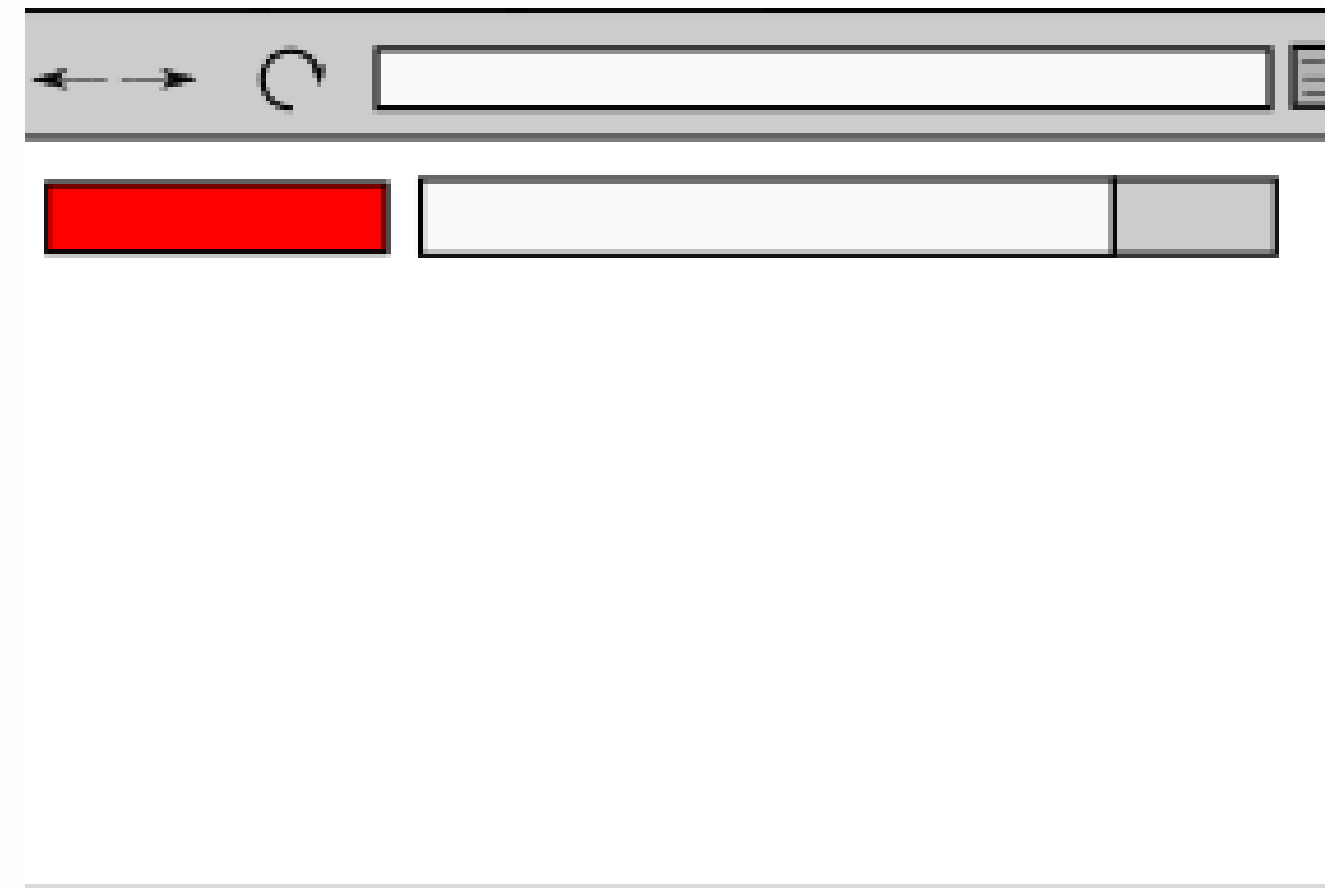
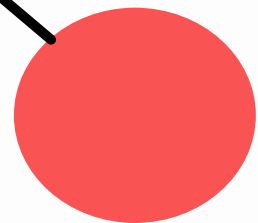


Checkpoint - ты қостым

Жобаны инициализацияладым

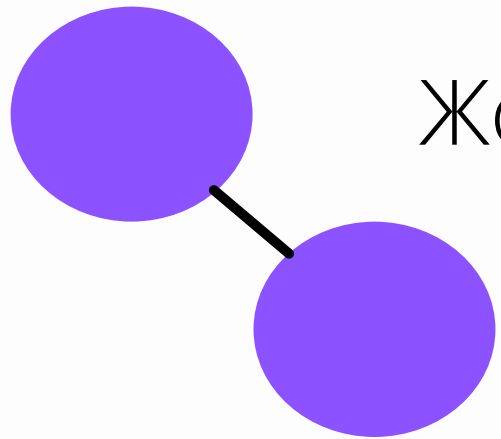


Жоғарыдан Navbar қостым

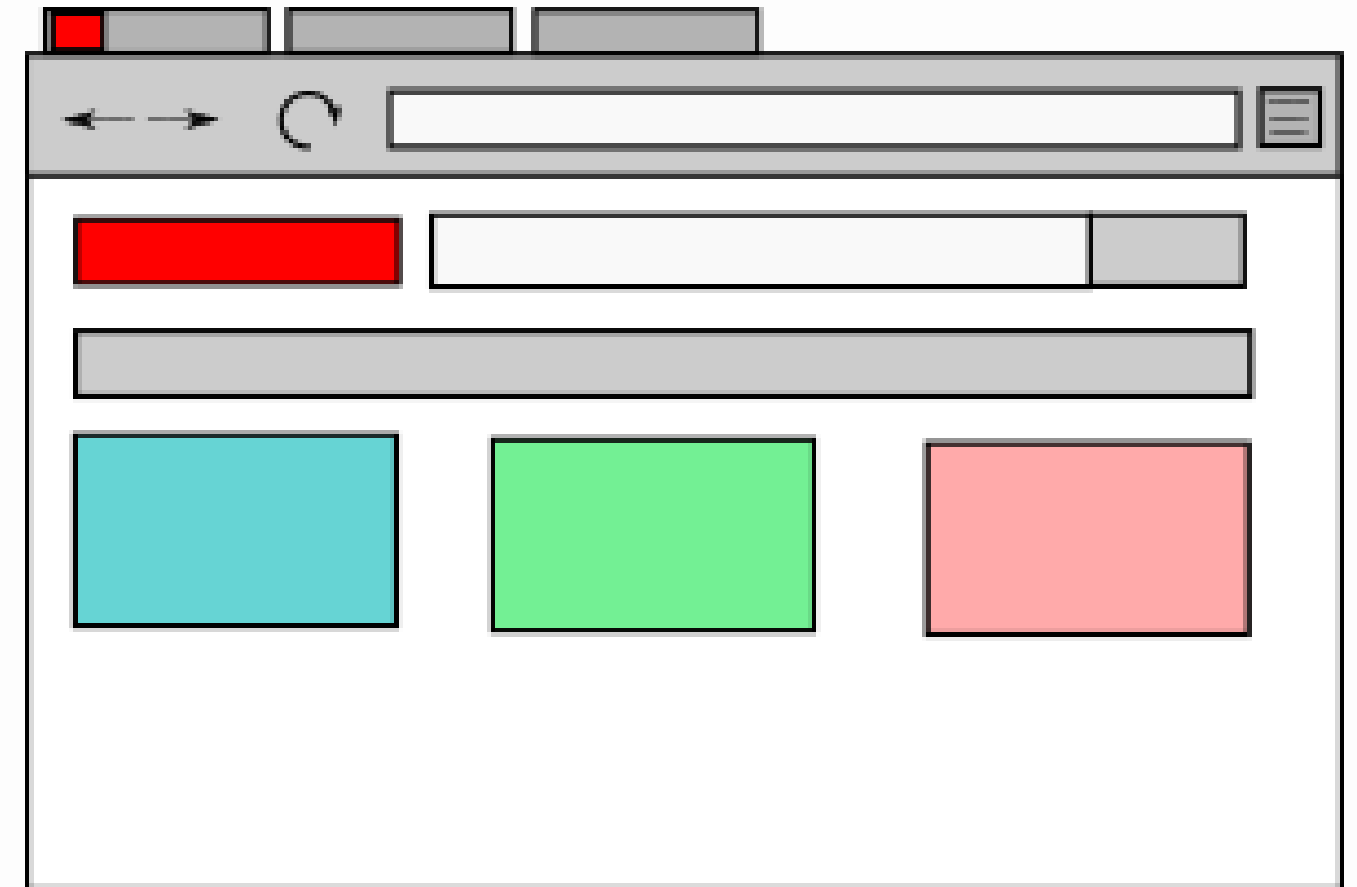


Контент қостым

Жобаны инициализацияладым

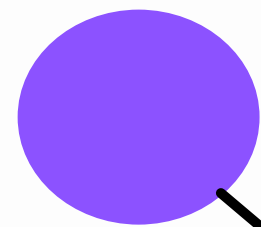


Жоғарыдан Navbar қостым

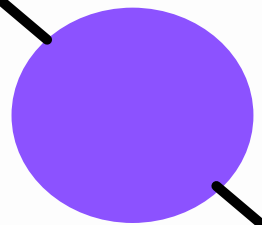


Checkpoint жасадым

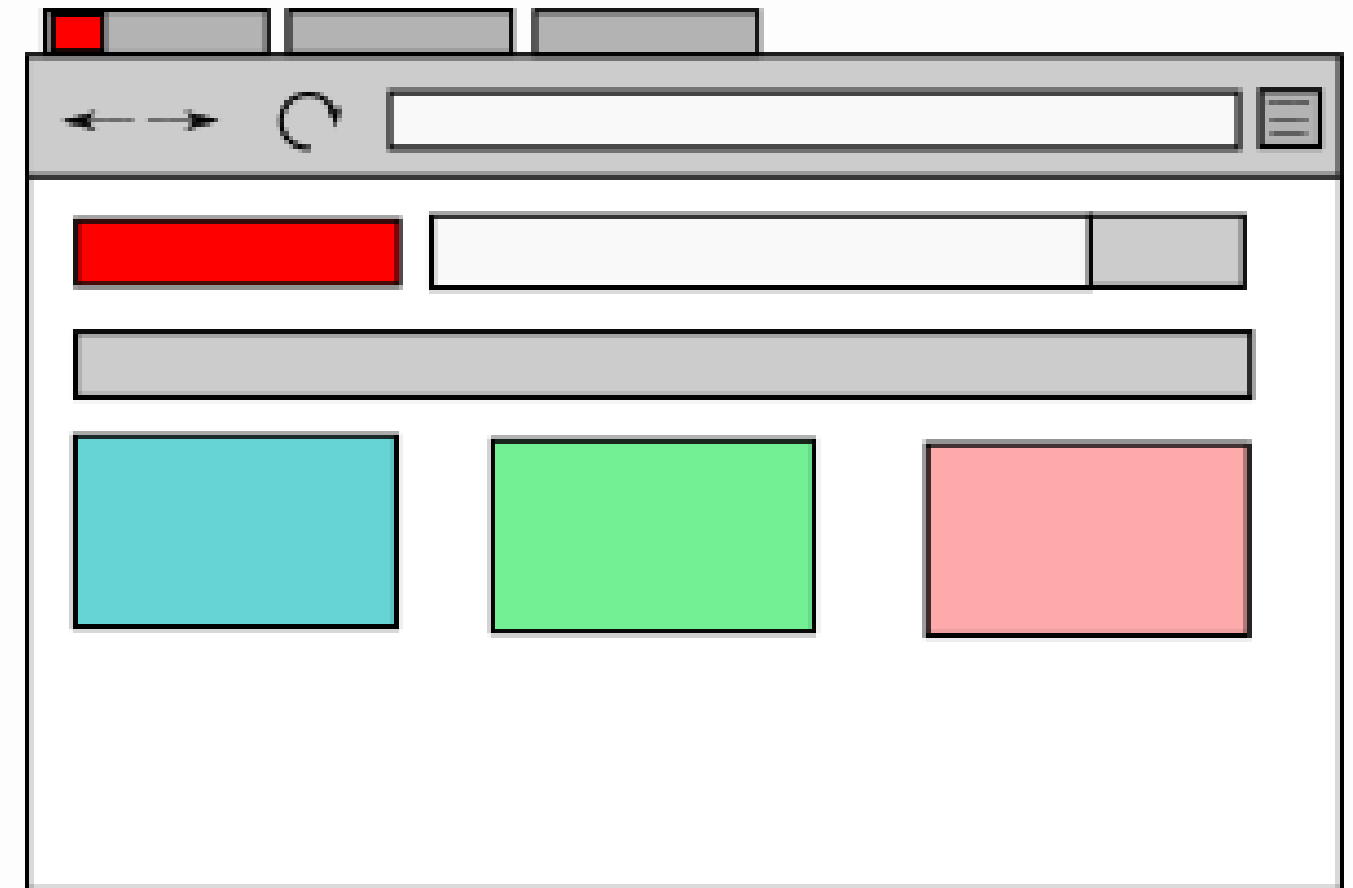
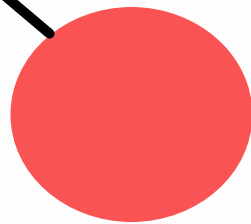
Жобаны инициализацияладым



Жоғарыдан Navbar қостым

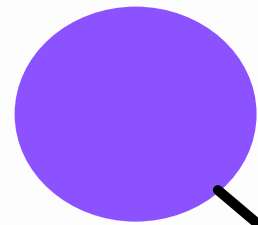


Бірінші қатарды қостым

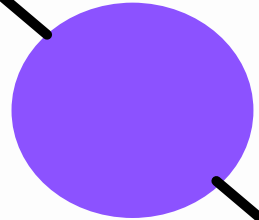


Тағы ақпараттар қостым

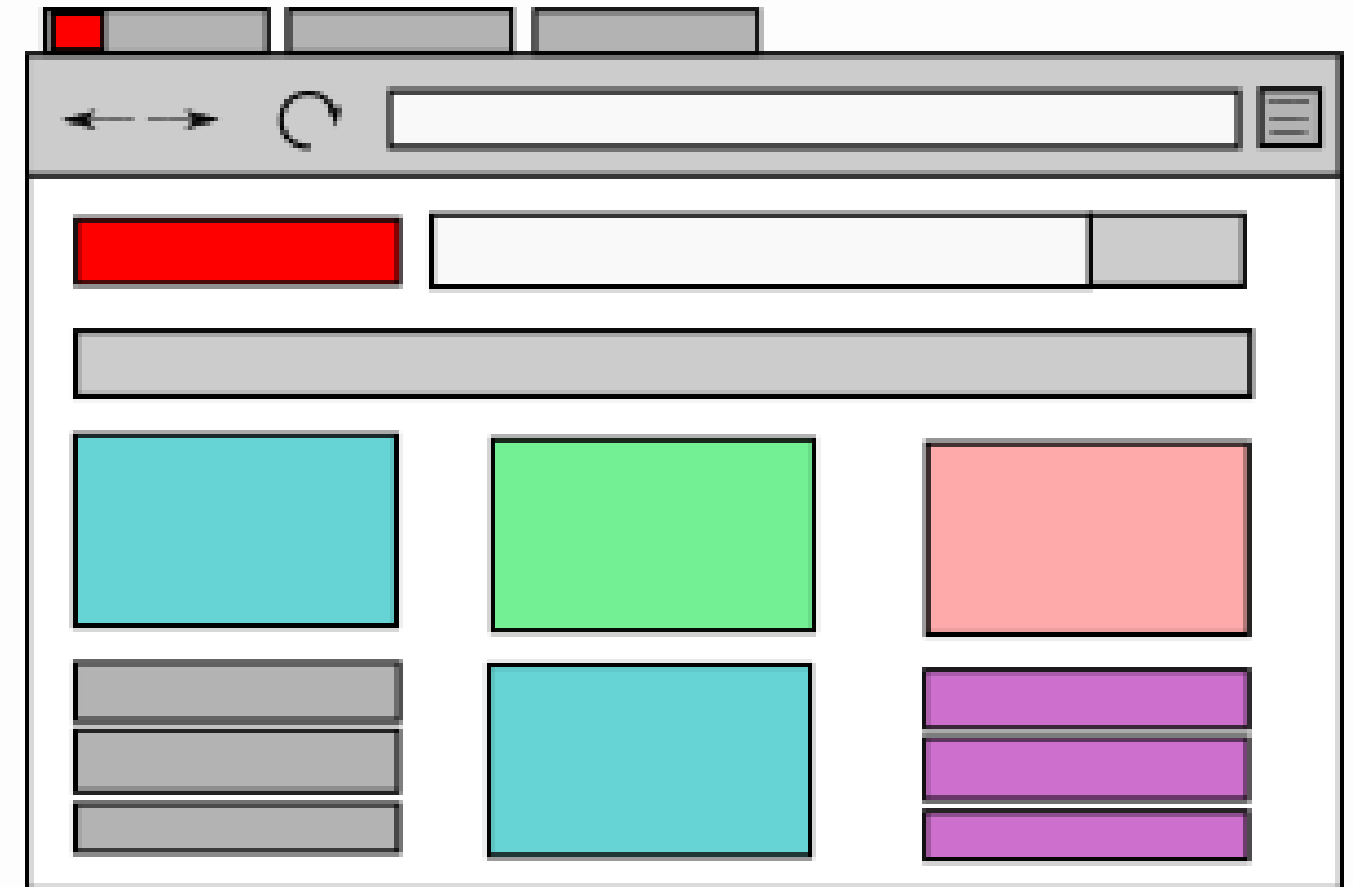
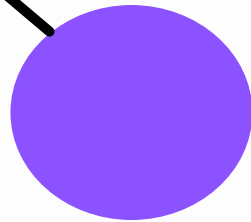
Жобаны инициализацияладым



Жоғарыдан Navbar қостым

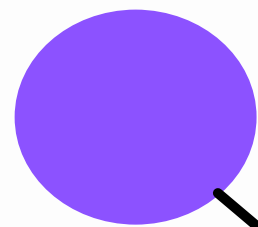


Бірінші қатарды қостым

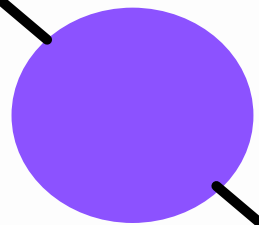


Checkpoint жасадым

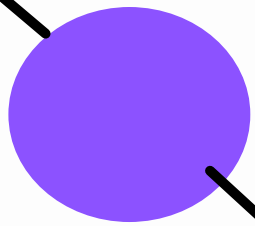
Жобаны инициализацияладым



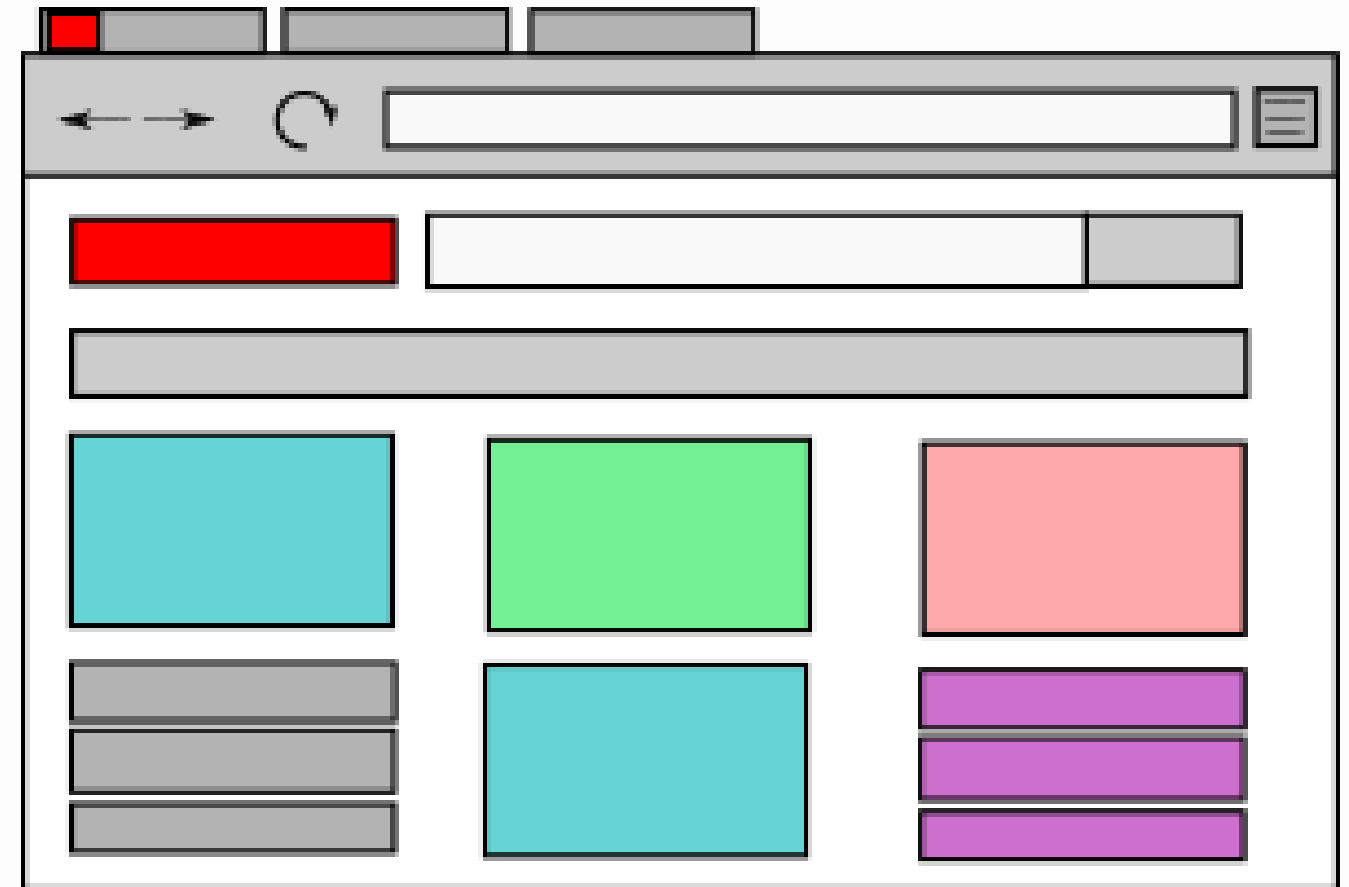
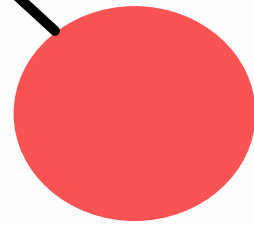
Жоғарыдан Navbar қостым



Бірінші қатарды қостым

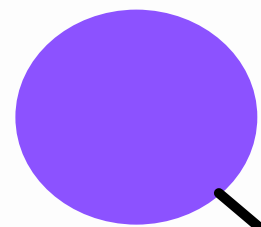


Екінші қатарды қостым

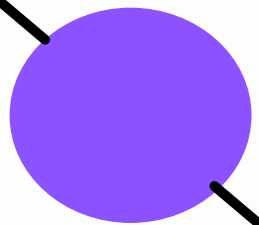


Беттің түсін өзгерттім

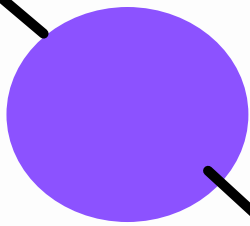
Жобаны инициализацияладым



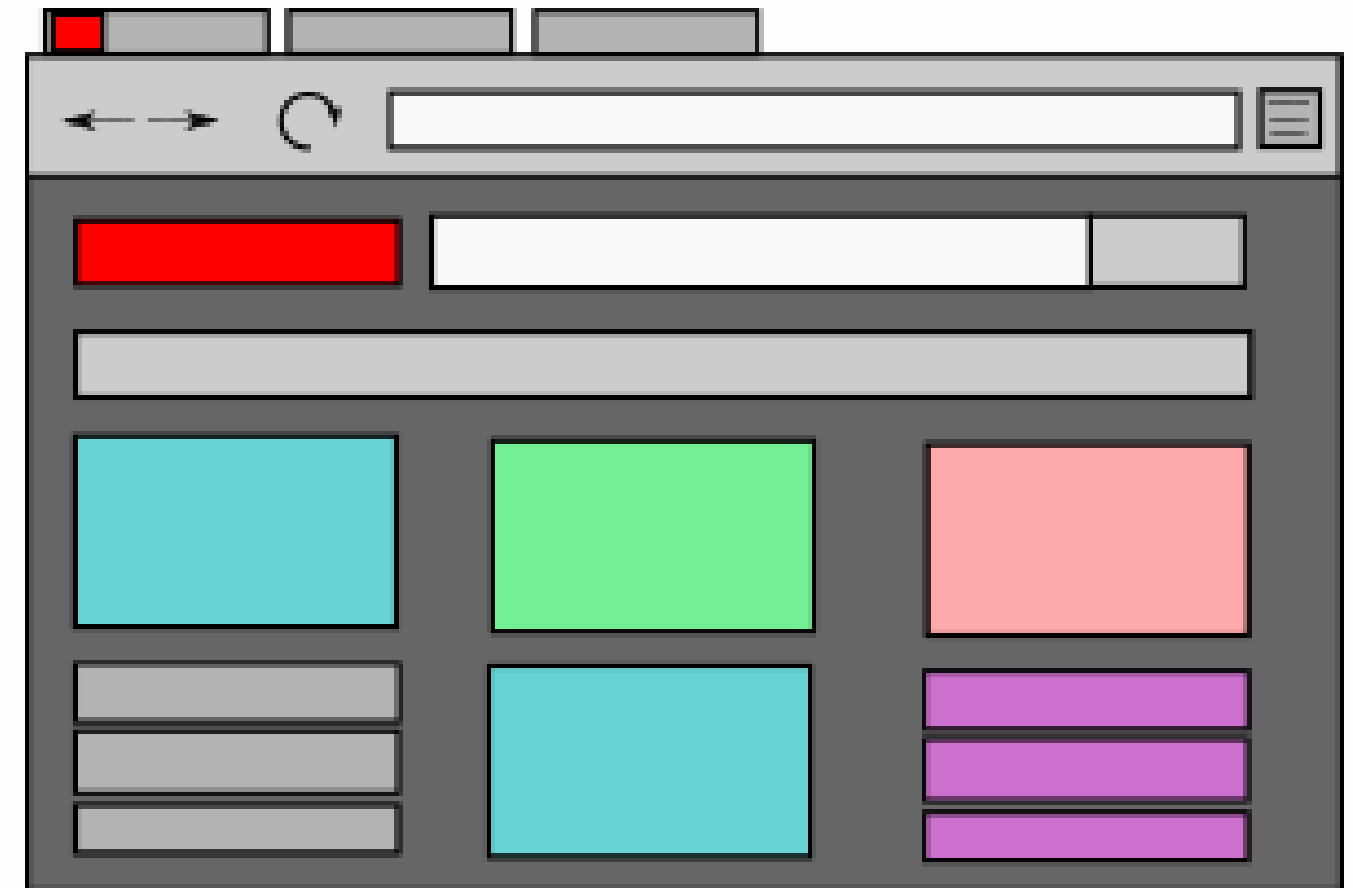
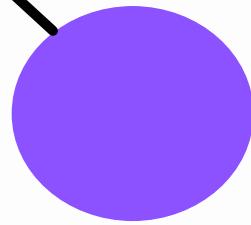
Жоғарыдан Navbar қостым



Бірінші қатарды қостым

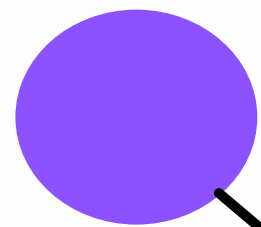


Екінші қатарды қостым

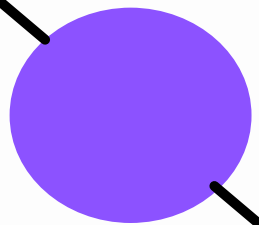


Checkpoint жасадым

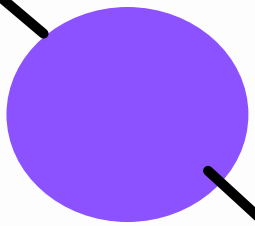
Жобаны инициализацияладым



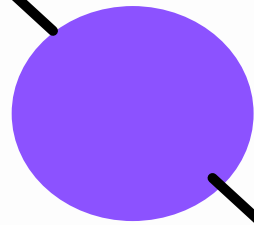
Жоғарыдан Navbar қостым



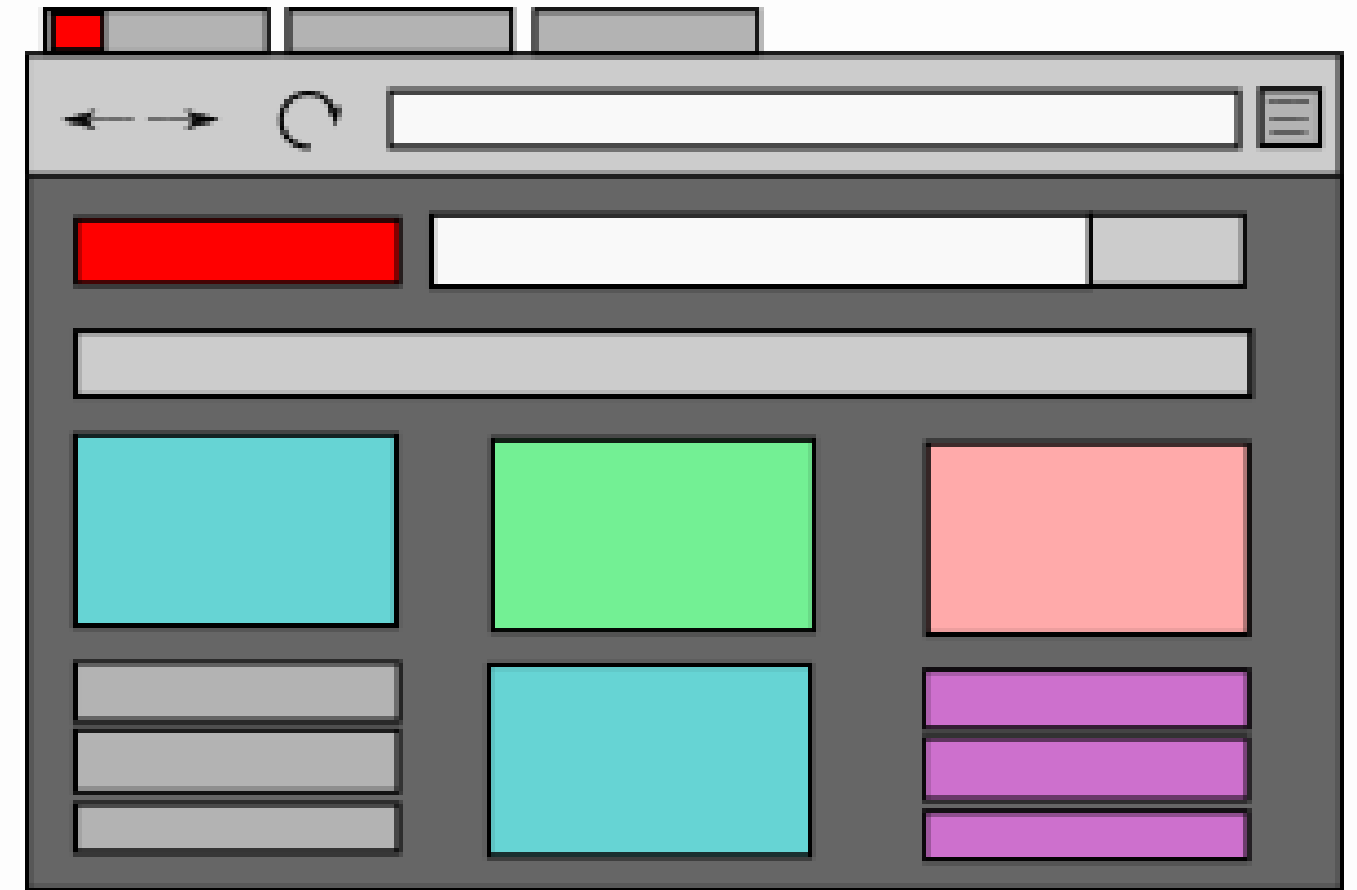
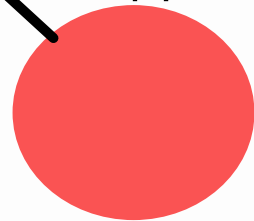
Бірінші қатарды қостым



Екінші қатарды қостым

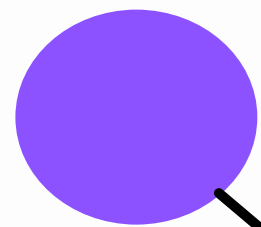


Сұр түске ауыстырдым

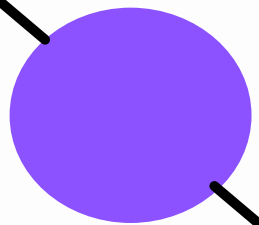


Navbar-ды өзгерттім

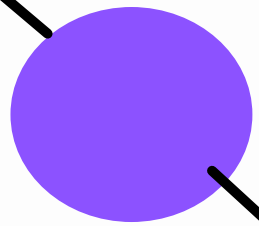
Жобаны инициализацияладым



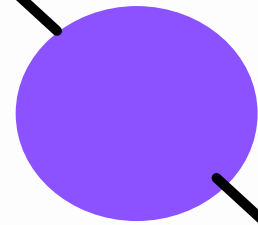
Жоғарыдан Navbar қостым



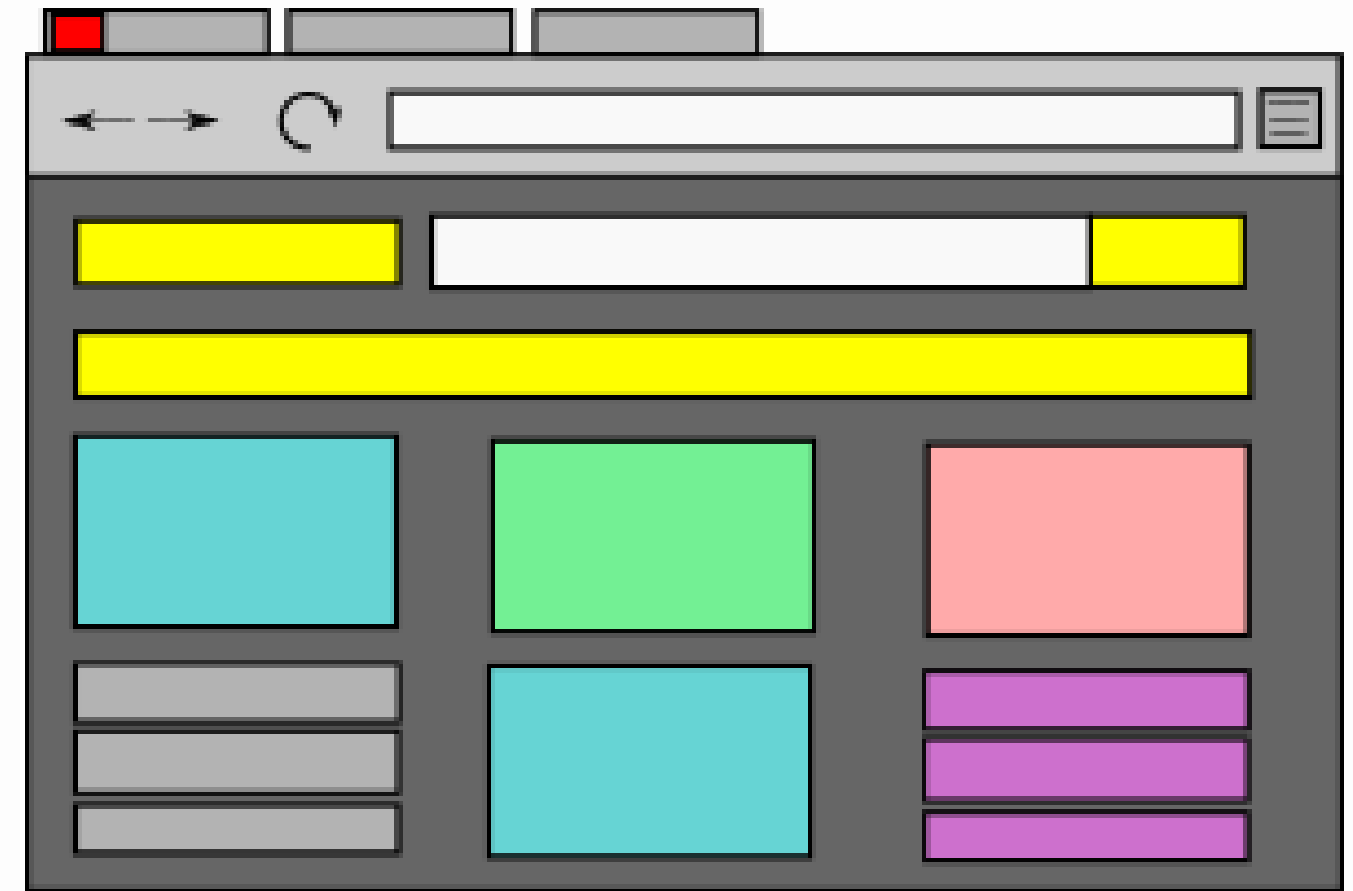
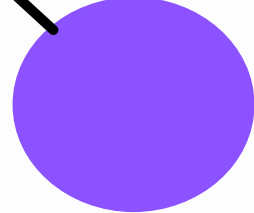
Бірінші қатарды қостым



Екінші қатарды қостым

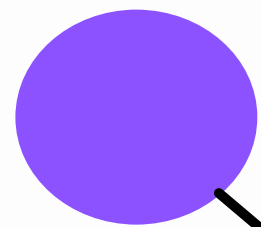


Сұр түске ауыстырдым

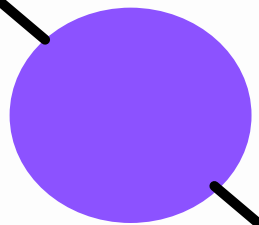


Checkpoint жасадым

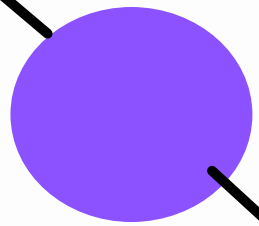
Жобаны инициализацияладым



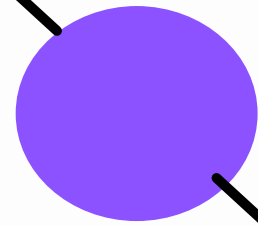
Жоғарыдан Navbar қостым



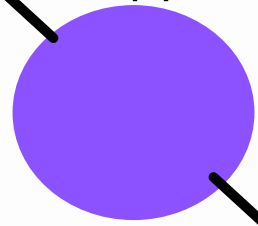
Бірінші қатарды қостым



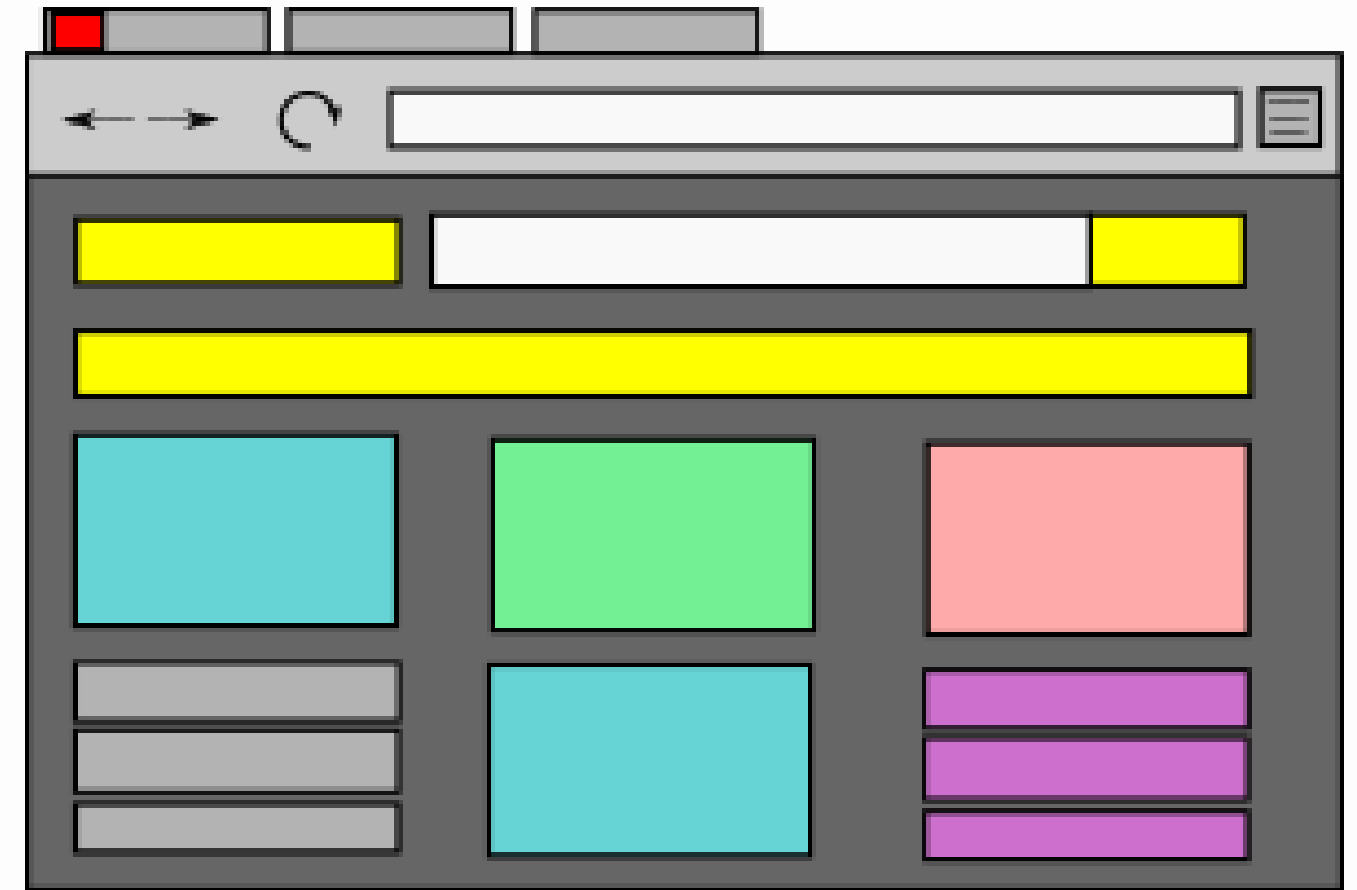
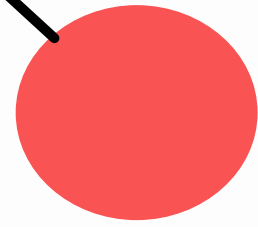
Екінші қатарды қостым



Сұр түске ауыстырдым



Navbar-ды жаңарттым



Сайттың түсі
бастыққа ұнамайды



Проблема емес!

Жобаны инициализацияладым

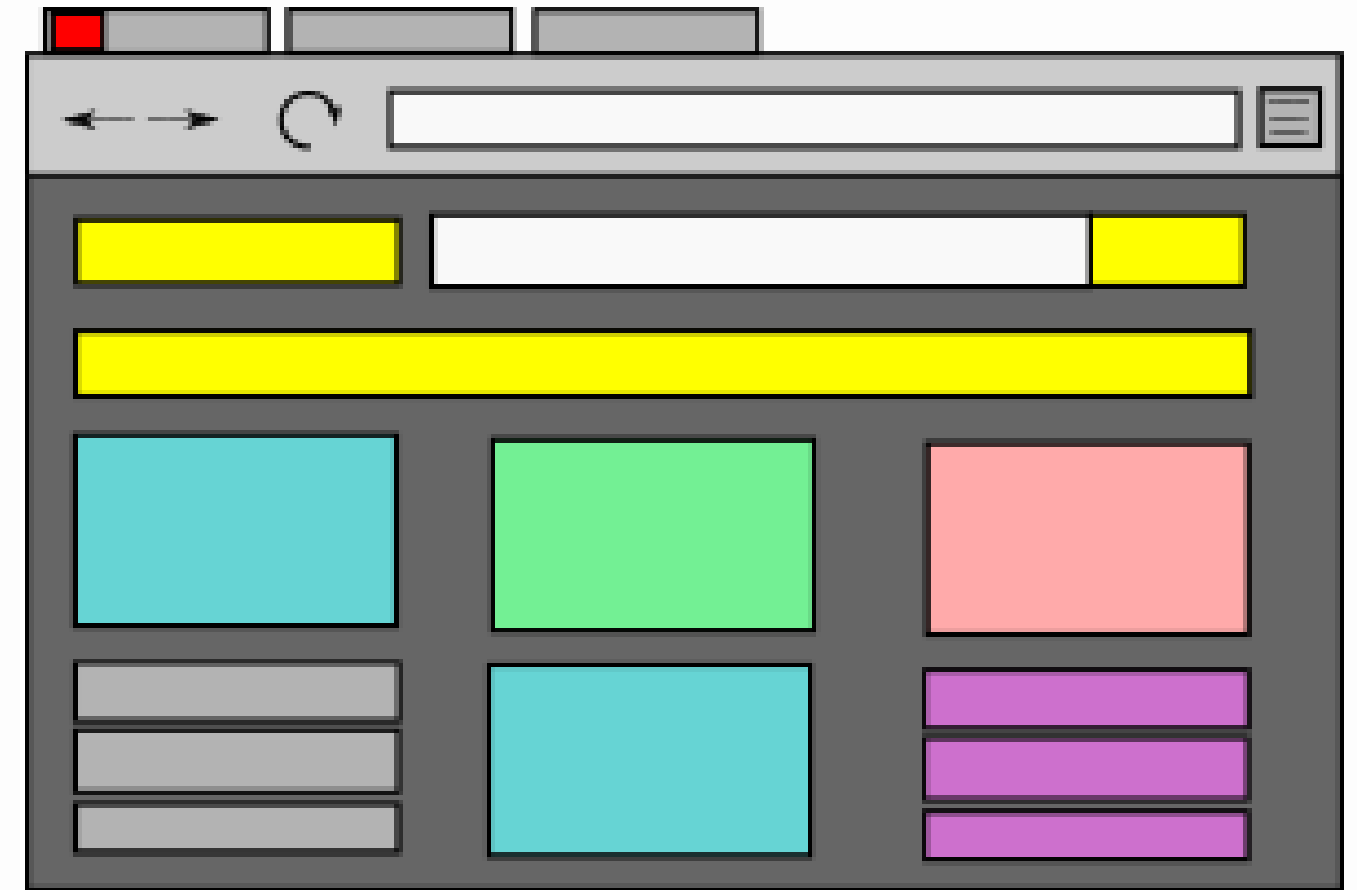
Жоғарыдан Navbar қостым

Бірінші қатарды қостым

Екінші қатарды қостым

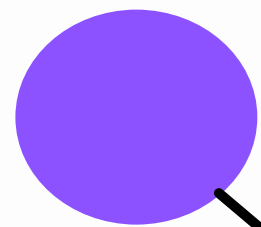
Сұр түске ауыстырдым

Navbar-ды жаңарттым

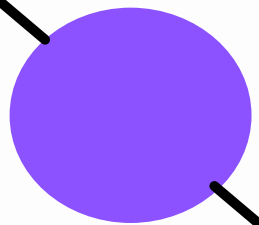


Алдыңғы checkpoint-қа барамын

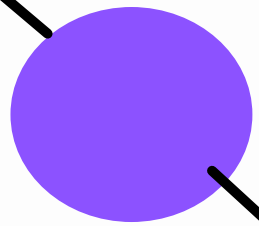
Жобаны инициализацияладым



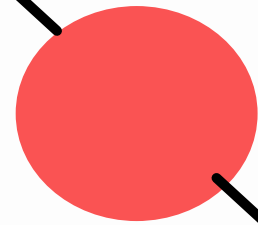
Жоғарыдан Navbar қостым



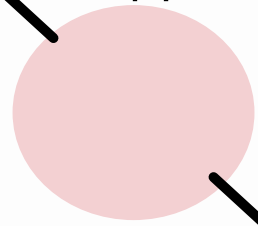
Бірінші қатарды қостым



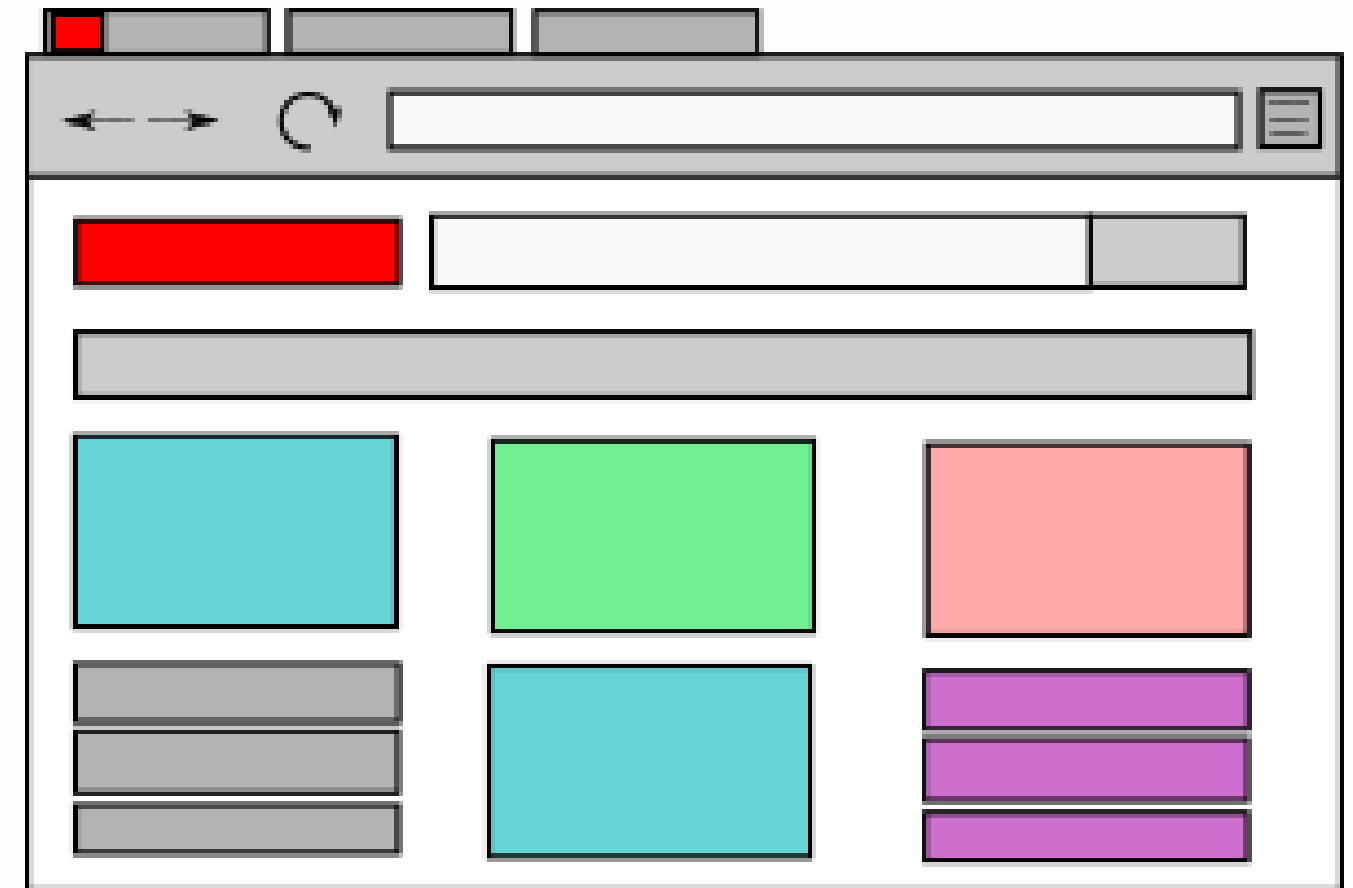
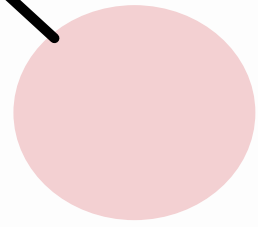
Екінші қатарды қостым



Сұр түске ауыстырдым



Navbar-ды жаңарттым



Қажет өзгерістерді жасаймын

Жобаны инициализацияладым

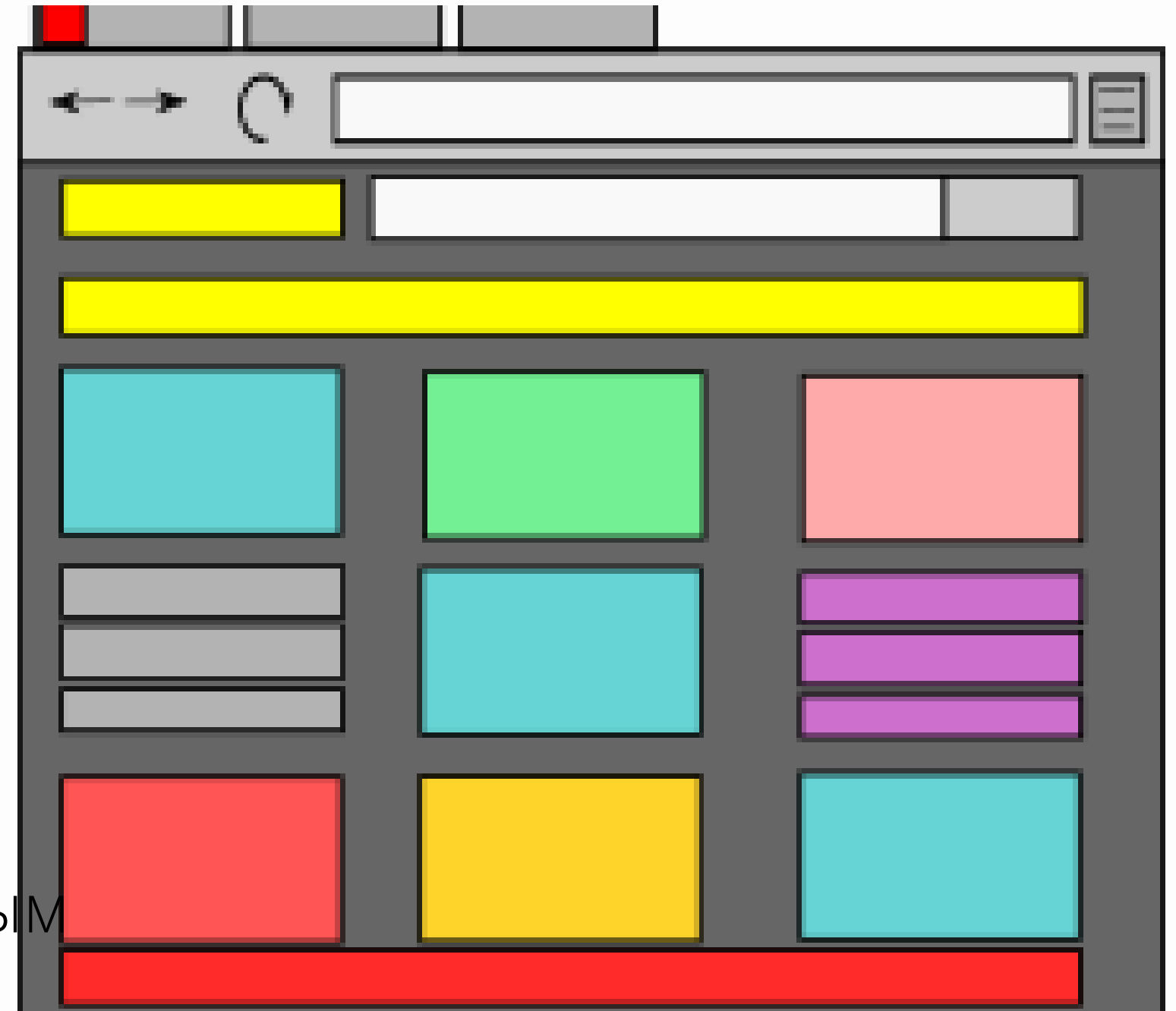
Жоғарыдан Navbar қостым

Бірінші қатарды қостым

Екінші қатарды қостым

Сұр түске ауыстырдым

Navbar-ды жаңарттым



Жаңа checkpoint жасаймын

Жобаны инициализацияладым

Жоғарыдан Navbar қостым

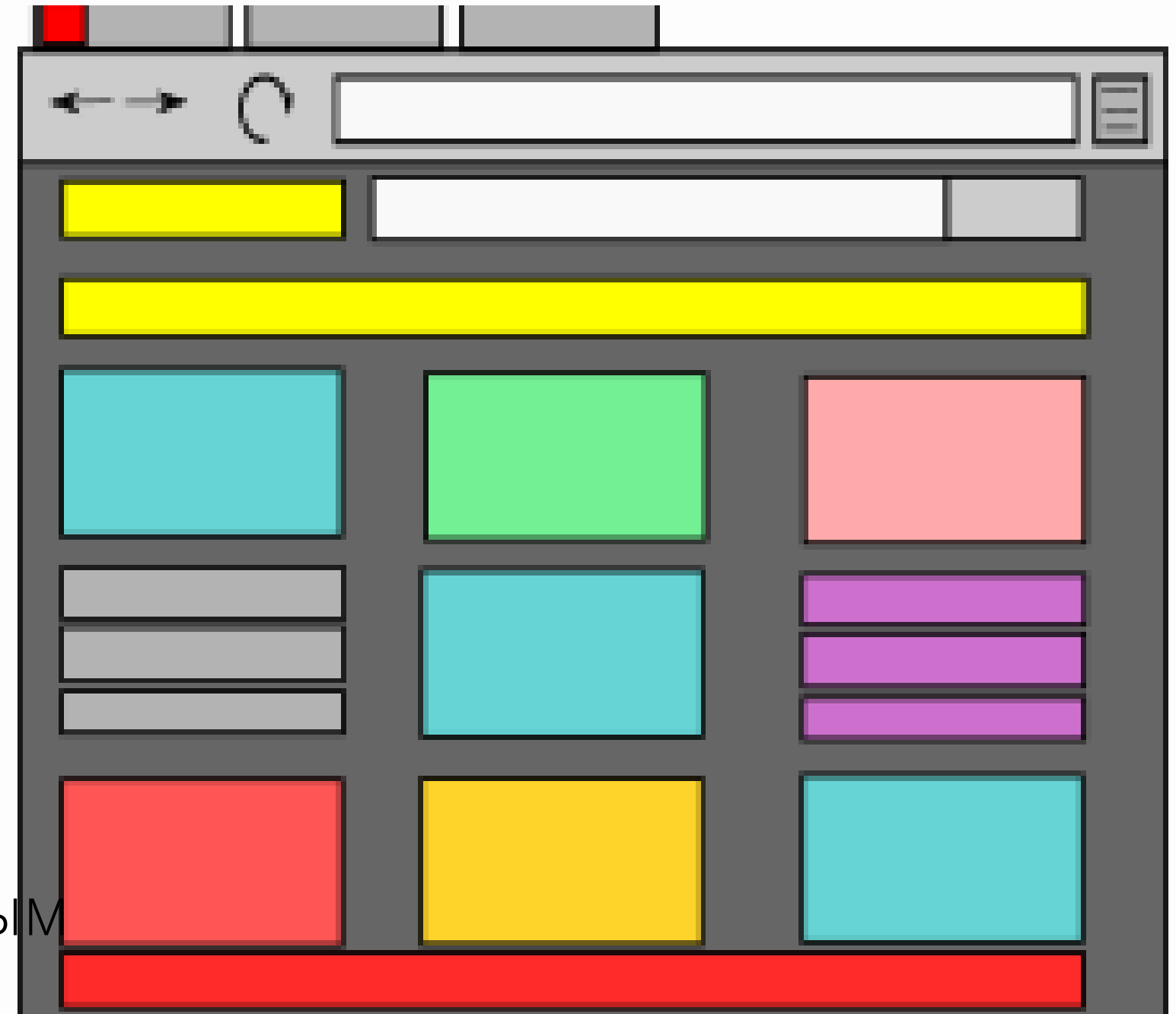
Бірінші қатарды қостым

Екінші қатарды қостым

Үшінші қатарды
қостым

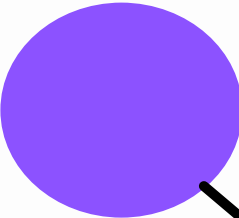
Сұр түске ауыстырдым

Navbar-ды жаңарттым

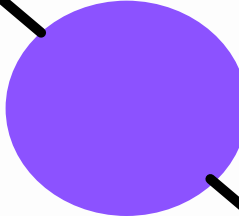


Сайттың табаның қостым

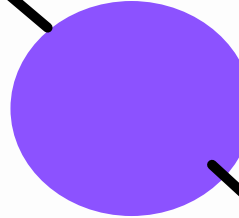
Жобаны инициализацияладым



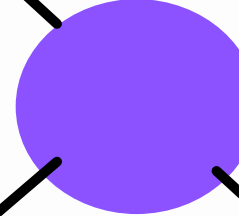
Жоғарыдан Navbar қостым



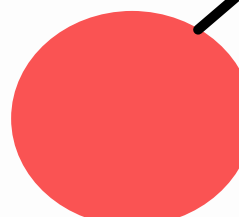
Бірінші қатарды қостым



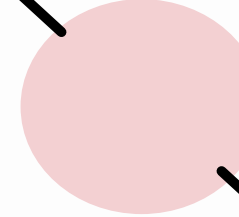
Екінші қатарды қостым



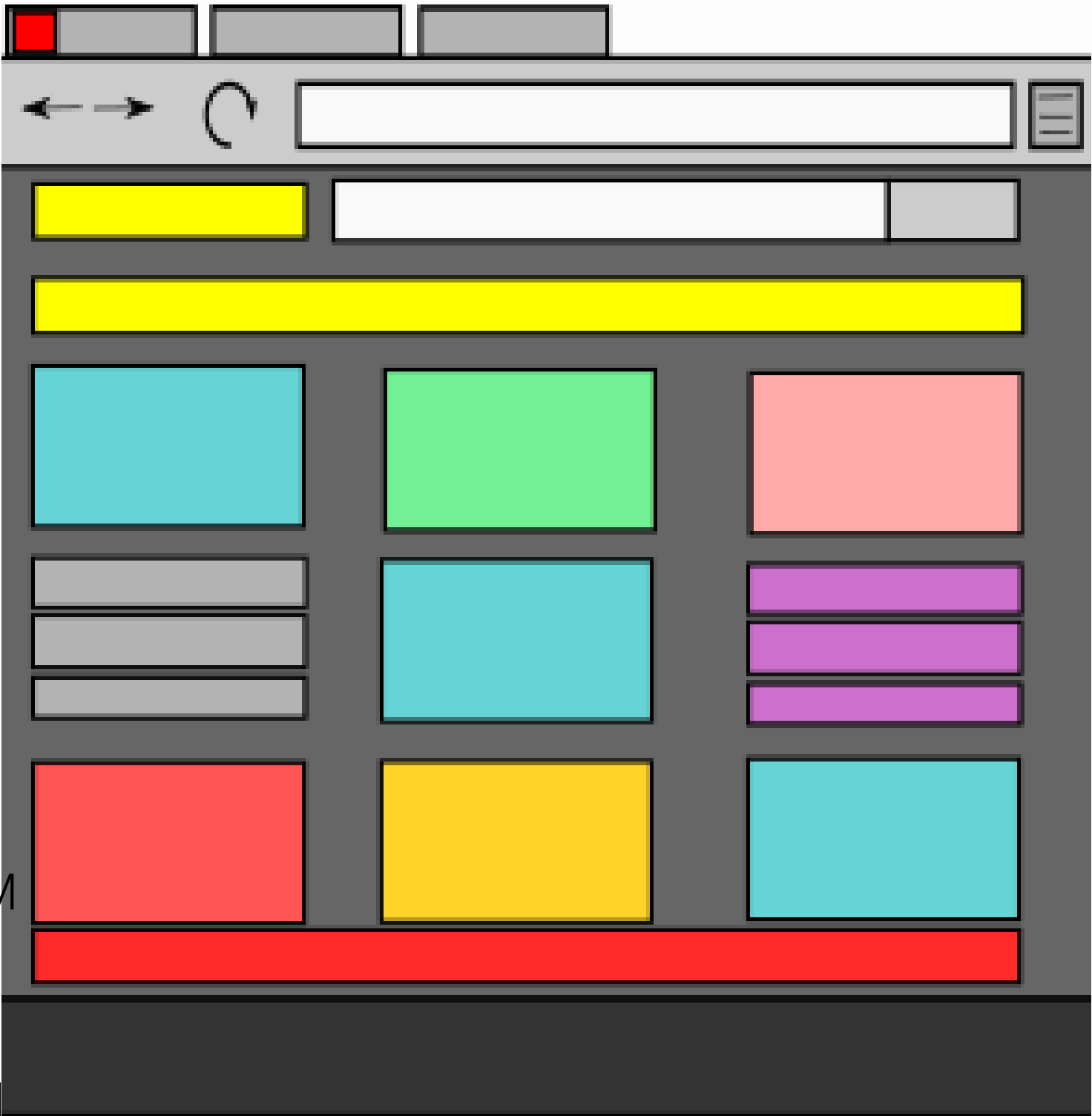
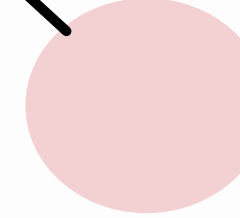
Үшінші қатарды
қостым



Сұр түске ауыстырдым

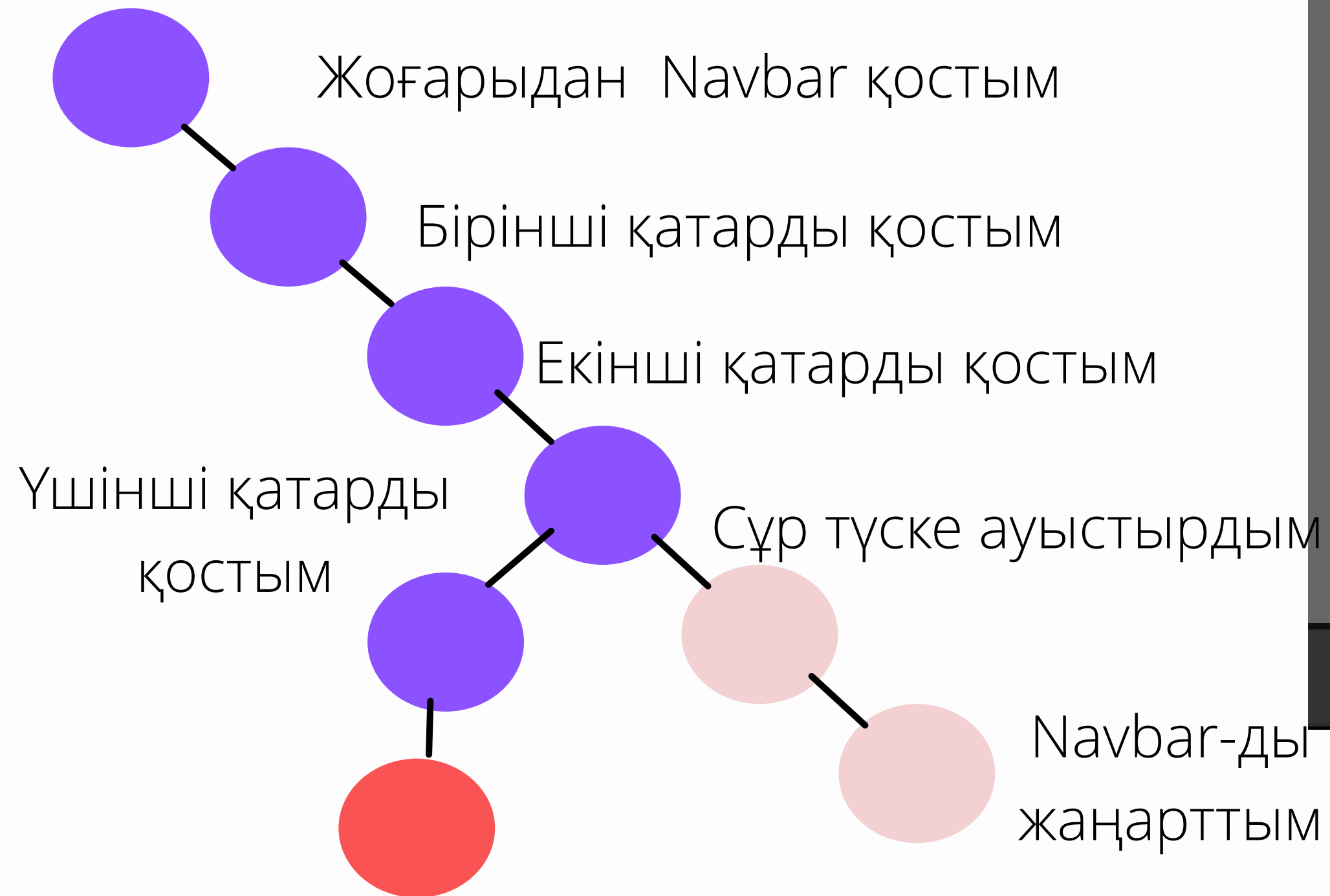


Navbar-ды
жаңарттым

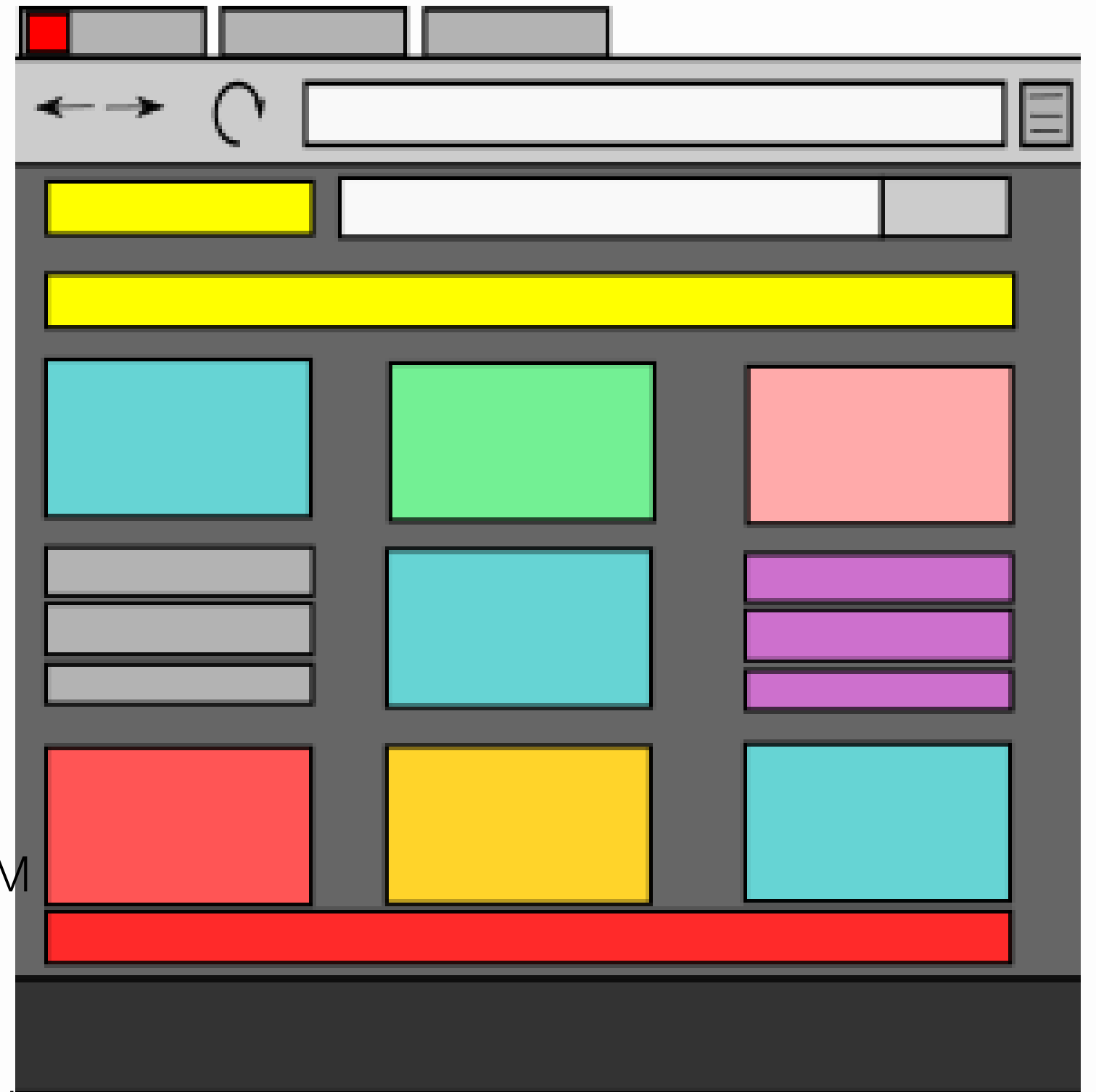


Тағы checkpoint жасаймын

Жобаны инициализацияладым



Табаны қосылды



Негізгі тармаққа қайта ораламын

Жобаны инициализацияладым

Жоғарыдан Navbar қостым

Бірінші қатарды қостым

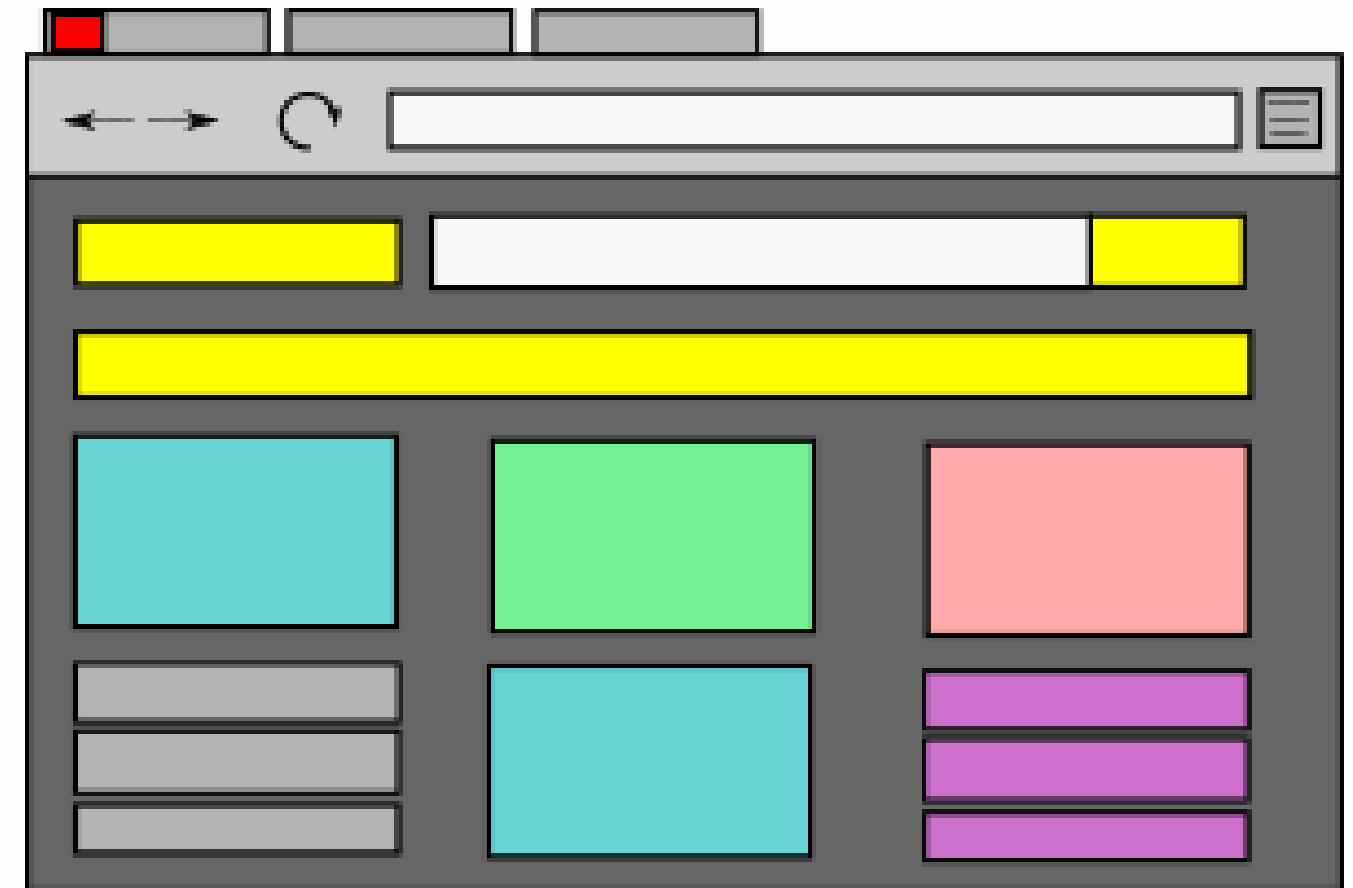
Екінші қатарды қостым

Үшінші қатарды
қостым

Сұр түске ауыстырдым

Navbar-ды
жаңарттым

Табаны қосылды



Екі тармақтың комбинациясын жасаймын

