

با درود،

تسک شماره ۱ :

در این سوال شما نیاز است دو سرویس زیر را پیاده سازی کنید و مواردی در پایین مطرح شده را رعایت فرمایید.

کتابخانه های مورد استفاده :

```
react
typescript
tailwindcss
prettier
react-query
axios
```



لیست ارزها :

https://api.coingecko.com/api/v3/simple/supported_vs_currencies

لیست و جزییات ارزها :

https://api.coingecko.com/api/v3/coins/markets?vs_currency=usd&page=1&per_page=20&price_change_percentage=24h,7d

نمونه پیشنهادی:

#	COINS	PRICE	24H	7D	MARKET CAP	TOTAL VOLUME	CIRCULATING SUPPLY
1	 Bitcoin BTC	\$42,735.00	^ 0.38%	▼ 6.78%	\$812,533,589,034	\$12,367,122,707	19007637 BTC
2	 Ethereum ETH	\$3,250.99	^ 0.86%	▼ 5.50%	\$391,260,144,734	\$8,193,156,632	120317031.5615 ETH
3	 Tether USDT	\$1.00	▼ 0.08%	^ 0.07%	\$82,563,267,186	\$34,482,499,151	82534930596.5072 USDT

وظایف :

- فیلتر بر اساس نوع ارز
- استفاده از کتابخانه ها (استفاده از کتابخانه دیگر هم مجاز می باشد)
- نمایش لیست ارز
- صفحه بندی
- Function component
- نوشتن unit & integration test لازم نیست اما امتیاز محسوب می گردد
- پروژه در GitHub ارسال گردد