

# DeFi – DECENTRALIZOVANÉ FINANČNÍCTVO



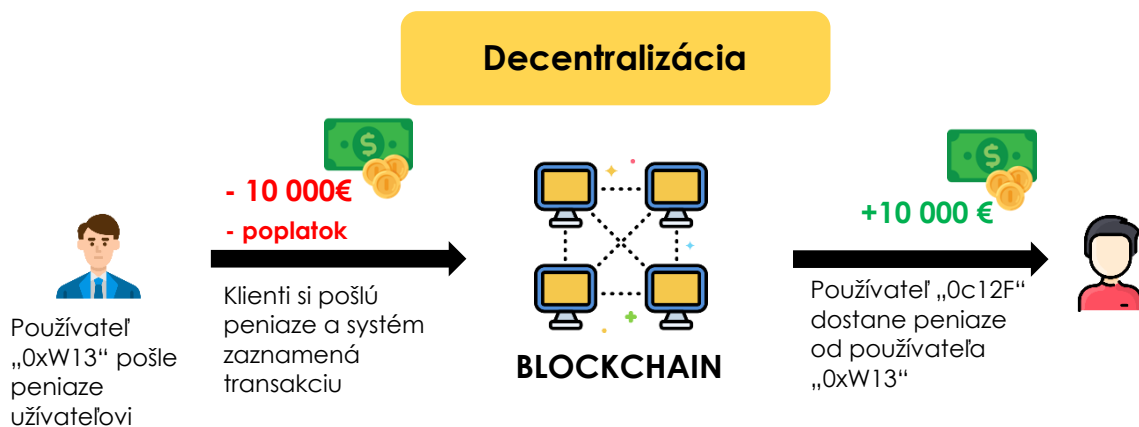
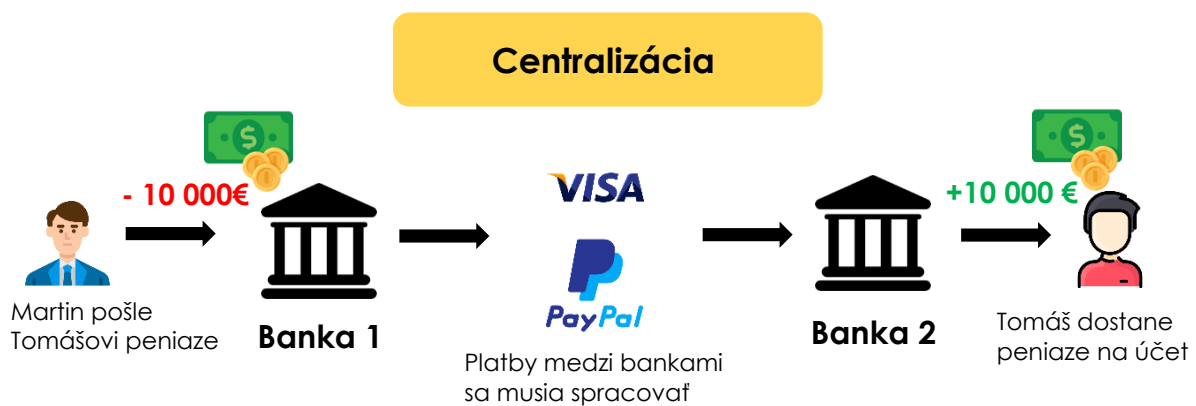
Hodina 4



## ÚVODNÁ DISKUSIA

Aktivita č. 1

Nasledujúci obrázok zobrazuje transakcie v centralizovanom a decentralizovanom finančníctve. Na základe obrázka a videa vypíš výhody a nevýhody DeFi.



Výhody DeFi

Nevýhody DeFi



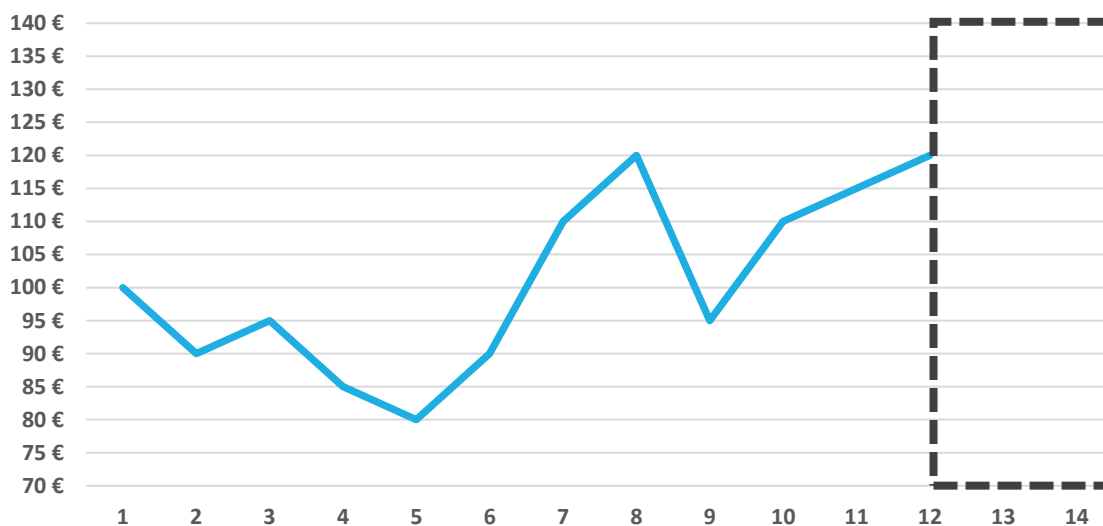
## KRYPTOMENY

Aktivita č.2

Pomenuj nasledujúce kryptomeny. Ak ich nepoznáš, môžeš si pomôcť internetom. Neskôr doplň do grafu, ako sa vyvíjala cena kryptomeny XYZ. Učiteľ má riešenie. Odhadol si správne vývoj ceny?



Vývoj ceny kryptomeny XYZ



Aký bude budúci vývoj? Dokresli

### UPOZORNENIE!

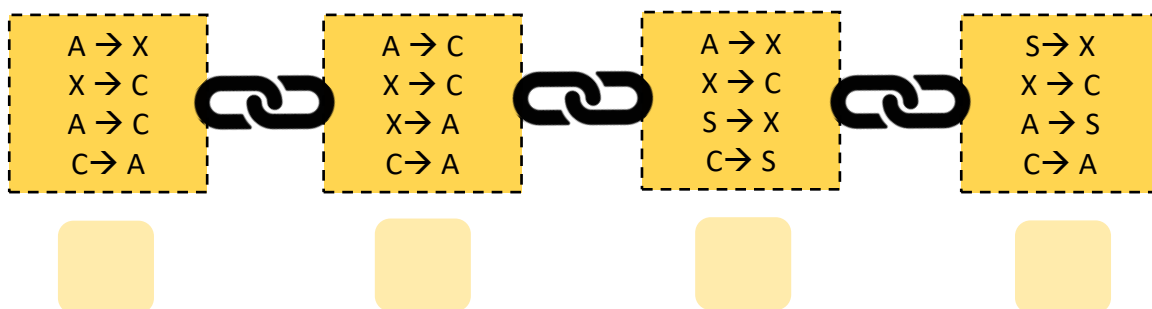
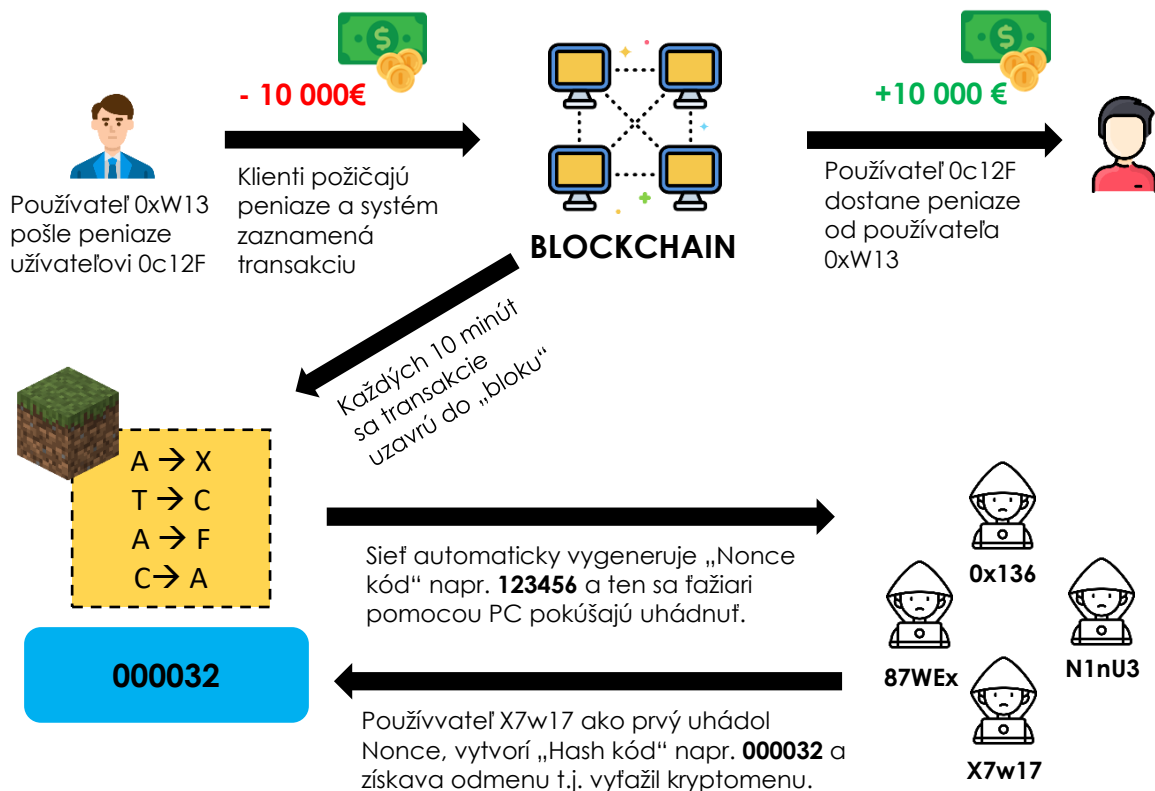
S investovaním do kryptomien sa spája veľké riziko kolísavosti hodnoty až straty celej investície. Tieto úlohy nenabádajú na kúpu žiadnej z kryptomien, majú len edukačný charakter.



# BLOCKCHAIN TECHNOLOGIA

Aktivita č.3

Pozri si úryvok z videa o technológii blockchain, ktorá je znázornená nižšie. Potom si skús v triede zasúťažiť, kto ako prvý dokáže uhádnuť číslo „Nonce“ k jednotlivým blokom. V našom príklade sú „Nonce“ čísla do 20.



Miesto na poznámky:

VEDELI STE, ŽE?

**Elektrická energia potrebná na vyťaženie 1 Bitcoinu by vystačila jednej domácnosti na približne 13 rokov.**



## NFT

Aktivita č.4

Počul/a si už o NFT? Pozri si krátke video a doplň tabuľku.

Čo znamená skratka NFT?

Čo všetko si môžem uchovať vo forme NFT?

Má podľa teba technológia NFT potenciál do budúcnosti? Zdôvodni.

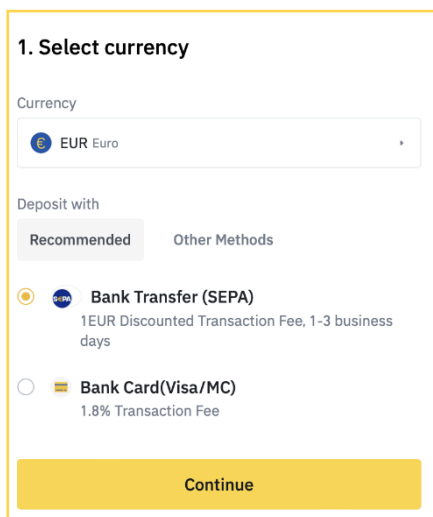


## AKO NAKÚPIŤ KRYPTOMENY

Aktivita č.5

Pozri sa na nasledujúce snímky a povedz, kde je výhodnejšie nakúpiť Bitcoin. Porovnaj výšku poplatku a prepočítaj to na eurá. V oboch prípadoch vkladáš 100 €.

### Online burza



1. Select currency

Currency

EUR Euro

Deposit with

Recommended Other Methods

Bank Transfer (SEPA)  
1EUR Discounted Transaction Fee, 1-3 business days

Bank Card(Visa/MC)  
1.8% Transaction Fee

Continue

### Kryptomat (9% poplatok)



Koľko eur minieš na poplatkoch?

Koľko eur minieš na poplatkoch?