? ? **3**B **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was ist das maximale Angebot Wer hat Bitcoin erfunden? Was ist der Hauptzweck von **Proof of Work in Bitcoin?** an Bitcoin? A. Vitalik Buterin [A] 21 Millionen A. Bitcoins drucken B. Elon Musk B. 42 Millionen [B] Transaktionen [C] Satoshi Nakamoto validieren durch C. 21 Billionen Rechenleistung D. Hal Finney C. Wallets sichern D. 210 Millionen D. Gebühren senken Bitcoin-Geschichte und Adoption Bitcoin-Geschichte und Adoption Proof of Work und Mining ? 33 ? **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was ist eine Was bedeutet 'HODL' in der Was ist eine Blockchain? **Bitcoin-Adresse? Bitcoin-Community?** A. Ein zentraler Server A. Ein Gerät zur A. Hardware Operation Aufbewahrung von Digital Ledger [B] Eine verkettete Liste von Blöcken mit **Bitcoins** [B] Hold On for Dear Life Transaktionen B. Ein temporärer Transaktionscode C. Ein Mining-Algorithmus C. Hold Over Digital Limit [C] Eine eindeutige D. Ein Wallet-Typ Zeichenfolge zur D. Hybrid Online Transaktionszuweisung Distributed Ledger D. Der Name eines Miners Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit

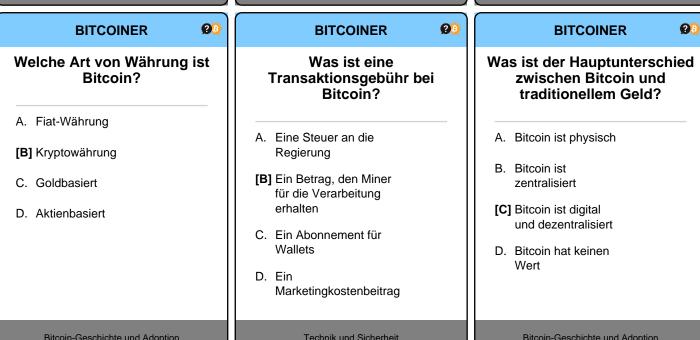
? ? **3**B **BITCOINER BITCOINER BITCOINER Welches Konsensprotokoll** Welches Land hat 2021 Welches Symbol wird für verwendet Bitcoin für Bitcoin als gesetzliches Bitcoin verwendet? Mining? Zahlungsmittel eingeführt? A. \$ A. Proof of Stake A. Venezuela [B] **■** B. Delegated Proof of [B] El Salvador Stake C. € C. Nigeria [C] Proof of Work D. £ D. Island D. Byzantine Fault Tolerance Bitcoin-Geschichte und Adoption **Proof of Work und Mining** Bitcoin-Geschichte und Adoption

20 ? ? **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was ist eine Wallet im Welches Jahr markiert den Warum ist Bitcoin **Bitcoin-Kontext?** Start des Bitcoin-Netzwerks? dezentralisiert? A. Eine physische Münze A. 2007 A. Es wird von einer Bank kontrolliert [B] Software oder Hardware B. 2008 [B] Es wird von vielen zur Verwaltung von Knoten weltweit Bitcoin-Schlüsseln [C] 2009 betrieben C. Ein Mining-Tool D. 2010 C. Es hat nur einen Server D. Ein Börsenkonto D. Es ist an eine Regierung gebunden Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit 33 ? 23 **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Welches afrikanische Land Was beschreibt ein 'Halving' Was ist ein Satoshi? bei Bitcoin? hat eine hohe **Bitcoin-Adoption durch** A. Ein Bitcoin-Entwickler Peer-to-Peer-Handel? A. Die Blockchain wird [B] Die kleinste Einheit halbiert von Bitcoin A. Kenia B. Die Transaktionsgebühren C. Ein Altcoin [B] Nigeria werden halbiert D. Ein Smart Contract C. Äthiopien [C] Die Anzahl der neuen

Bitcoins pro Block D. Algerien halbiert sich D. Der Kurs wird halbiert Bitcoin-Geschichte und Adoption Proof of Work und Mining Bitcoin-Geschichte und Adoption

? ? ?3 **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Welche Eigenschaft ist NICHT Wie oft wird im Durchschnitt Was ist der Zweck eines typisch für Bitcoin? ein neuer Bitcoin-Block **Bitcoin-Whitepapers?** gefunden? A. Dezentralität A. Ein Marketingdokument A. Alle 1 Minute [B] Inflationär [B] Eine technische [B] Alle 10 Minuten Beschreibung von C. Begrenztes Angebot Bitcoin C. Alle 30 Minuten C. Ein Gesetzestext D. Zensurresistenz D. Jede Stunde D. Ein Preisprognose-Modell **Proof of Work und Mining** Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit

20 ? ? **BITCOINER BITCOINER BITCOINER Welches Unternehmen** Was ist ein Was ist ein akzeptierte 2014 offiziell Bitcoin-Exchange? Peer-to-Peer-Netzwerk bei Bitcoin als Zahlungsmittel? Bitcoin? A. Ein Mining-Pool A. Facebook A. Ein zentraler Server [B] Eine Plattform zum Kaufen und Verkaufen [B] Microsoft [B] Ein Netzwerk ohne von Bitcoin zentrale Autorität C. Amazon C. Ein Wallet-Provider C. Ein Mining-Pool D. Netflix D. Ein Gesetzgeber D. Ein Börsensystem Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption



Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption ? ? ?3 **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Wer veröffentlichte das Was bedeutet 'To the Moon' Was ist ein Block im Kontext in der Bitcoin-Community? von Bitcoin? **Bitcoin-Whitepaper?** A. Ein physischer A. Vitalik Buterin A. Ein neues Wallet Speicher [B] Ein Ausdruck für [B] Satoshi Nakamoto B. Eine Mining-Hardware steigende Kurse C. Hal Finney C. Ein Mining-Protokoll [C] Ein Datensatz von Transaktionen D. Adam Back D. Ein Sicherheitsfeature D. Ein Wallet Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption

20 ? ? **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was ist der Zweck eines Was bedeutet Was ist das Ziel von Mining im Bitcoin-Netzwerk? **Public Keys?** 'Permissionless' bei Bitcoin? A. Transaktionen A. Neue Wallets erzeugen signieren A. Niemand kann Bitcoin nutzen [B] Transaktionen [B] Bitcoin empfangen validieren und neue [B] Jeder kann ohne Blöcke finden C. Mining betreiben Erlaubnis teilnehmen C. Bitcoin kaufen C. Nur Miner können D. Wallets erstellen Transaktionen senden D. Hashes löschen D. Nur Regierungen können Bitcoin nutzen Technik und Sicherheit Technik und Sicherheit Proof of Work und Mining 33 33 ? **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Wie viele Satoshis Welche Funktion erfüllt Wie viele Nachkommastellen **Bitcoin NICHT direkt?** hat 1 Bitcoin? entsprechen 1 Bitcoin? A. 100.000 A. Zahlungsmittel A. 6 B. 1 Million B. Wertspeicher **[B]** 8 [C] Smart Contracts C. 10 Millionen C. 10 [D] 100 Millionen D. Wertmaßstab D. 12

Bitcoin-Geschichte und Adoption

Technik und Sicherheit

Bitcoin-Geschichte und Adoption

Was ist das Ziel der Bitcoin-Community 'Laser Eyes'?

BITCOINER

- A. Ein Sicherheitsprotokoll
- **[B]** Ein Meme für steigende Kurse
- C. Ein Mining-Tool
- D. Ein Wallet-Typ

CYPHERPUNK

Was ist ein UTXO (Unspent Transaction Output)?

?#

- A. Ein gebrauchter Bitcoin
- [B] Ein Output, der noch nicht ausgegeben wurde
- C. Ein Mining-Gerät
- D. Ein geheimer Schlüssel

CYPHERPUNK

?#

Wie trägt Proof of Work zur Sicherheit der Bitcoin-Blockchain bei?

- A. Es verschlüsselt Wallets
- **[B]** Es macht Angriffe wie Double-Spending teuer
- C. Es senkt Transaktionsgebühren
- D. Es erstellt neue Bitcoins

Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit

?

Proof of Work und Mining

? ? ?# **CYPHERPUNK CYPHERPUNK CYPHERPUNK** Was ist ein Private Key? Welche Börse wurde 2014 Was ist das Ziel des gehackt und verlor viele Lightning-Netzwerks? Bitcoins? A. Ein öffentlicher Schlüssel A. Bitcoin-Mining A. Coinbase B. Ein Passwort für die [B] Schnellere und Wallet günstigere B. Binance Transaktionen [C] Ein eindeutiger C. Kraken geheimer Schlüssel, C. Smart Contracts der Transaktionen [D] Mt. Gox signiert D. Datenspeicherung D. Ein QR-Code Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit ?B ? **3**B **CYPHERPUNK CYPHERPUNK CYPHERPUNK** Wie viele Blöcke werden Was passiert alle 210.000 Wer war Hal Finney? durchschnittlich pro Tag im Blöcke im Bitcoin-Netzwerk? Bitcoin-Netzwerk gefunden? A. Ein Bitcoin-Gegner A. Ein Hard Fork A. 6 [B] Ein Entwickler und einer der ersten B. Ein Netzwerk-Upgrade Bitcoin-Empfänger B. 100 [C] Die Blockbelohnung C. Ein Miner aus China halbiert sich [C] 144 (Halving) D. Ein Politiker D. 288 D. Ein Reset der Blockchain Proof of Work und Mining Proof of Work und Mining Bitcoin-Geschichte und Adoption ?# ?# **CYPHERPUNK** ?# **CYPHERPUNK CYPHERPUNK** Wann wurde der erste Was ist eine Seed Phrase Welche Rolle spielen Miner **Bitcoin-Block (Genesis** (Wiederherstellungsphrase)? im Bitcoin-Netzwerk? **Block) gemined?** A. Ein Transaktionscode

A. 2008 [B] 2009 C. 2010 D. 2011

B. Ein Verschlüsselungsalgorithmus[C] Ein Backup für eine WalletD. Ein Mining-Skript

Welche Rolle spielen Miner im Bitcoin-Netzwerk?

A. Sie handeln mit Bitcoin

B. Sie verleihen Bitcoin

[C] Sie validieren und sichern Transaktionen durch Rechenleistung

D. Sie speichern Wallets

Bitcoin-Geschichte und Adoption

Technik und Sicherheit

Proof of Work und Mining

CYPHERPUNK @	CYPHERPUNK 90	CYPHERPUNK @
Welche Hardware ist besonders effizient fürs Bitcoin-Mining? A. CPU B. GPU C. FPGA [D] ASIC	Wie viele Blöcke braucht eine Transaktion üblicherweise für hohe Sicherheit? A. 1 B. 3 [C] 6 D. 10	Wie nennt man eine Transaktion, die noch nicht in einem Block ist? A. Pending B. Floating [C] Unconfirmed D. Ghost
Proof of Work und Mining	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
CYPHERPUNK 90	CYPHERPUNK 00	CYPHERPUNK 👀
 [A] Ein Wallet, das offline gehalten wird B. Ein Wallet mit niedrigen Gebühren C. Ein Wallet für Mining D. Ein Wallet mit integriertem Exchange 	Miner aktuell (Stand 2024) pro Block? A. 12,5 BTC B. 6,25 BTC [C] 3,125 BTC D. 1 BTC	A. Ein Mining-Algorithmus [B] Eine Struktur zur effizienten Speicherung von Transaktionen C. Ein Wallet-Typ D. Ein Sicherheitsprotokoll
Technik und Sicherheit	Proof of Work und Mining	Technik und Sicherheit
Was ist ein 'Mempool' im Bitcoin-Netzwerk? A. Ein Speicher für neue Blöcke B. Ein Pool für Miner [C] Ein Speicher für unbestätigte Transaktionen D. Ein Wallet-Backup	Was ist der Zweck eines 'Time Lock' in Bitcoin-Transaktionen? A. Transaktionen sofort ausführen [B] Transaktionen zu einem späteren Zeitpunkt freigeben C. Transaktionen löschen D. Wallets sperren	Was ist ein 'Replace-by-Fee' (RBF)? A. Ein neues Wallet erstellen [B] Eine Transaktion mit höherer Gebühr ersetzen C. Ein Mining-Protokoll D. Ein Sicherheitsupdate
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit

? ? ?# **CYPHERPUNK CYPHERPUNK CYPHERPUNK** Was ist der Zweck eines Was ist ein 'Fork' in der Was ist eine 'Hot Wallet'? Mining-Pools? Bitcoin-Blockchain? A. Ein Wallet, das A. Bitcoins kaufen A. Eine neue Wallet offline ist [B] Ein Wallet, das online [B] Rechenleistung [B] Eine Aufspaltung der verbunden ist bündeln, um Blöcke Blockchain schneller zu finden C. Ein Wallet für Mining C. Ein Mining-Tool C. Wallets speichern D. Ein Wallet mit D. Ein niedrigen Gebühren D. Transaktionen handeln Sicherheitsprotokoll Proof of Work und Mining Technik und Sicherheit Technik und Sicherheit ? **3**B **CYPHERPUNK CYPHERPUNK** ? **CYPHERPUNK** Was ist der Zweck eines Was ist die 'Blockzeit' bei Was ist ein 'Dust Limit' bei Bitcoin? 'Watch-Only Wallet'? Bitcoin? A. Die minimale A. Nur Mining betreiben A. Die Zeit, um eine Transaktion zu senden Transaktionsgebühr [B] Nur Transaktionen [B] Die durchschnittliche [B] Die kleinste anzeigen, ohne sie zu Zeit, um einen neuen ausgabefähige Menge signieren Block zu finden eines UTXO C. Nur Bitcoins kaufen C. Die Zeit, um eine C. Die maximale Wallet zu erstellen Blockgröße D. Nur Blöcke speichern D. Die Zeit für ein D. Die minimale Halving Mining-Leistung Technik und Sicherheit Proof of Work und Mining Technik und Sicherheit ?# ?# **CYPHERPUNK CYPHERPUNK** ?# **CYPHERPUNK** Was ist ein 'Paper Wallet'? Was ist der Zweck eines Was ist der Zweck der 'Difficulty Adjustment'? 'Block Headers'? [A] Ein Wallet auf Papier mit Schlüsseln A. Transaktionsgebühren A. Transaktionen senken speichern B. Ein Wallet für Mining [B] Die Blockzeit bei etwa [B] Die Integrität eines Blocks überprüfen 10 Minuten halten C. Ein digitales Wallet C. Wallets sichern C. Die Blockgröße erhöhen D. Ein Wallet für Transaktionen D. Wallets sichern D. Mining-Leistung erhöhen

Technik und Sicherheit

Technik und Sicherheit

Proof of Work und Mining

? **CYPHERPUNK** Welches Land hat 2022

Bitcoin als gesetzliches Zahlungsmittel eingeführt?

- [A] Zentralafrikanische Republik
- B. Panama
- C. Kuba
- D. Argentinien

Bitcoin-Geschichte und Adoption

CYPHERPUNK

?

Was ist der Zweck eines 'Hardware-Wallets'?

- A. Mining betreiben
- [B] Sichere Offline-Speicherung von Private Keys
- C. Transaktionen handeln
- D. Blöcke speichern

CYPHERPUNK

Bitcoin-Block?

Was ist ein 'Nonce' in einem

- A. Ein Transaktionscode
- [B] Ein Wert, der beim Mining angepasst wird, um den Hash zu finden
- C. Ein Wallet-Backup
- D. Ein Sicherheitsprotokoll

Proof of Work und Mining

CYPHERPUNK

?#

Was ist ein 'Orphan Block'?

- A. Ein Block ohne Transaktionen
- [B] Ein Block, der nicht in die Hauptchain aufgenommen wurde
- C. Ein Block ohne Miner
- D. Ein Block mit ungültigen Transaktionen

Proof of Work und Mining

CYPHERPUNK

Technik und Sicherheit

?

Was ist das Ziel von Fedimint im Bitcoin-Ökosystem?

- A. Neue Bitcoins erzeugen
- [B] Dezentrale Verwahrung und Transaktionen ermöglichen
- C. Smart Contracts einführen
- D. Mining-Pools verwalten

SATOSHI

?

?#

Wofür steht SHA-256?

- A. Super Hash Algorithm
- [B] Secure Hash Algorithm
- C. Simple Hash Application
- D. Satoshi Hash Architecture

Technik und Sicherheit

Technik und Sicherheit

SATOSHI

Was ist eine 51%-Attacke?

?

- A. Ein Hackerangriff auf
- B. Ein Überlastungsangriff auf das Netzwerk

Wallets

- IC1 Wenn ein Miner über 51% der Hashrate kontrolliert
- D. Wenn die Hälfte aller Nutzer Bitcoin verkauft

Technik und Sicherheit

SATOSHI

?#

Warum ist Proof of Work energieintensiv?

- A. Es verwendet Smart Contracts
- [B] Es erfordert komplexe Hash-Berechnungen
- C. Es speichert Transaktionen
- D. Es verschlüsselt Private Keys

Proof of Work und Mining

SATOSHI

?#

Was ist ein Taproot-Upgrade?

- A. Ein Update zur Erhöhung der Blockgröße
- [B] Ein Update zur Verbesserung der Privatsphäre und Skalierbarkeit
- C. Ein Update zur Einführung von Smart Contracts
- D. Ein Update zur Reduzierung der Mining-Schwierigkeit

SATOSHI 👀	SATOSHI	SATOSHI 👀
Was enthält der Genesis Block als Nachricht? A. Satoshi is here [B] The Times 03/Jan/2009 Chancellor on brink of second bailout for banks C. Bitcoin is born D. Hello world	Welche Funktion erfüllt die Difficulty im Bitcoin-Netzwerk? A. Sie beeinflusst die Transaktionskosten B. Sie bestimmt die Belohnung pro Block [C] Sie passt den Schwierigkeitsgrad des Minings an D. Sie entscheidet über das Wallet-Guthaben	A. Ein vollständiger Netzwerkausfall [B] Eine rückwärtskompatible Änderung im Protokoll C. Eine neue Kryptowährung D. Eine grafische Oberfläche für Wallets
Bitcoin-Geschichte und Adoption SATOSHI	Proof of Work und Mining SATOSHI	Technik und Sicherheit SATOSHI
Welche Programmiersprache wurde hauptsächlich für Bitcoin Core verwendet? A. Python B. Rust [C] C++ D. Go	Was ist ein Hard Fork? A. Ein Update, das abwärtskompatibel ist [B] Ein Netzwerk-Upgrade mit Konsensbruch C. Ein neues Wallet D. Ein Mining-Unfall	Welche dieser Plattformen ist KEIN Layer-2-Netzwerk? A. Lightning B. Liquid [C] Taproot D. Statechains
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
SATOSHI 😕	SATOSHI 😕	SATOSHI 2

Was passiert, wenn ein Miner einen ungültigen Block veröffentlicht?

- A. Er erhält mehr Belohnung
- B. Er wird permanent gebannt
- [C] Der Block wird vom Netzwerk abgelehnt
- D. Der Block wird trotzdem gespeichert

Proof of Work und Mining

SATOSHI

Wie groß war die Blockgröße im Bitcoin-Whitepaper vorgesehen?

[A] 1 MB

- B. 10 MB
- C. 0.5 MB
- D. unbegrenzt

Was ist ein Multisig-Wallet?

A. Ein Wallet mit mehreren Währungen

- **[B]** Ein Wallet, das mehrere Unterschriften für Transaktionen benötigt
- C. Ein Wallet für Mining
- D. Ein Wallet mit integriertem Exchange

Bitcoin-Geschichte und Adoption

SATOSHI 20	SATOSHI 29	SATOSHI 😕
Wie wird die Schwierigkeit beim Bitcoin-Mining angepasst?	Welcher Algorithmus wird für Bitcoin-Mining verwendet? A. MD5	Was ist ein 'ScriptSig' in einer Bitcoin-Transaktion? A. Ein Mining-Skript
A. Gar nicht	-	
[B] Automatisch alle 2016 Blöcke	B. SHA-1 [C] SHA-256	[B] Ein Skript zur Freigabe eines UTXO
C. Täglich	D. Blake3	C. Ein Wallet-Backup
D. Nach jedem Halving		D. Ein Sicherheitsprotokoll
Proof of Work und Mining	Proof of Work und Mining	Technik und Sicherheit
SATOSHI 👀	SATOSHI 🕬	SATOSHI 👽
Was ist der Zweck eines 'Locktime' in Bitcoin?	Was ist ein 'SPV Wallet' (Simplified Payment Verification)?	Was ist der Zweck eines 'CheckSequenceVerify' (CSV)?
A. Transaktionen sofort ausführen	A. Ein Wallet für Mining	A. Transaktionen sofort bestätigen
[B] Transaktionen zu einem bestimmten Zeitpunkt	[B] Ein Wallet, das nur	[B] Relative Zeitverzögerungen für
freigeben	Block-Header überprüft	Transaktionen festlegen
C. Blöcke sperren	C. Ein Wallet für Smart Contracts	C. Blöcke löschen
D. Wallets verschlüsseln	D. Ein Wallet für Börsen	D. Wallets sichern
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
SATOSHI 💇	SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕦
Was ist ein 'Sidechain' im Bitcoin-Kontext?	Was ist der Zweck eines 'Bloom Filters' in Bitcoin?	Was ist ein 'CoinJoin'?
FATE in a site of the	A. Tananaldian an filtran	A. Ein Mining-Pool
[A] Eine alternative Blockchain, die mit	A. Transaktionen filtern	[B] Eine Methode zur
Bitcoin verbunden ist	[B] Privatsphäre für SPV-Wallets verbessern	Erhöhung der Privatsphäre durch
B. Ein Mining-Pool	C. Blöcke schneller	Mischen von Transaktionen
C. Ein Wallet-Typ	finden D. Gebühren berechnen	C. Ein Wallet-Typ
D. Ein Sicherheitsprotokoll	D. Gebuillen berechhen	D. Ein Sicherheitsprotokoll

Technik und Sicherheit

Technik und Sicherheit

SATOSHI 20	SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕫
Was ist ein 'Tapscript' im Taproot-Upgrade?	Was ist der Zweck eines 'Hash Time Locked Contract' (HTLC)?	Was ist ein 'Schnorr-Signatur'-Schema?
A. Ein neues Mining-Protokoll	A. Wallets sichern	A. Ein Mining-Algorithmus
 [B] Ein Skriptsprache für komplexere Transaktionen C. Ein Wallet-Backup D. Ein Sicherheitsprotokoll 	 [B] Zeitgebundene Zahlungen im Lightning-Netzwerk ermöglichen C. Blöcke schneller finden D. Transaktionen löschen 	[B] Eine effizientere Signaturmethode im Taproot-UpgradeC. Ein Wallet-TypD. Ein Sicherheitsprotokoll
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
SATOSHI 28	SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕫
Was ist der Zweck eines 'Difficulty Target' in Bitcoin? A. Transaktionen validieren [B] Den Schwierigkeitsgrad für das Mining eines Blocks festlegen C. Wallets sichern D. Gebühren berechnen	Was ist ein 'Chain Reorganization' in Bitcoin? A. Ein neues Wallet erstellen [B] Wenn eine längere Blockchain eine kürzere ersetzt C. Ein Mining-Pool D. Ein Sicherheitsprotokoll	Was ist der Zweck eines 'OP_RETURN' in Bitcoin? A. Transaktionen signieren [B] Kleine Datenmengen in die Blockchain einfügen C. Blöcke löschen D. Wallets sichern
Proof of Work und Mining	Proof of Work und Mining	Technik und Sicherheit
SATOSHI 20	SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕬
Was ist ein 'Statechain' im Bitcoin-Kontext?	Was ist der Zweck eines 'Child Pays for Parent' (CPFP)?	Was ist ein 'Confidential Transaction' im Bitcoin-Kontext?
A. Ein Mining-Algorithmus [B] Eine Methode zur Off-Chain-Übertragung von UTXOs C. Ein Wallet-Typ	A. Ein neues Wallet erstellen [B] Eine unbestätigte Transaktion durch eine mit höherer Gebühr	[A] Eine Transaktion mit versteckten Beträgen B. Eine Transaktion ohne Gebühren
C. Ein Wallet-Typ D. Ein Sicherheitsprotokoll	beschleunigen C. Blöcke schneller	C. Eine Transaktion für Mining D. Eine Transaktion für

finden

D. Wallets sichern

Technik und Sicherheit

D. Eine Transaktion für Wallets

Technik und Sicherheit

SATOSHI	?₿
---------	----

Was ist der Zweck eines 'Block Subsidy'?

- A. Transaktionen speichern
- **[B]** Die Belohnung für Miner für das Finden eines Blocks
- C. Wallets sichern
- D. Gebühren berechnen

Proof of Work und Mining

SATOSHI

?

Was ist ein 'Pruned Node' im Bitcoin-Netzwerk?

- A. Ein Knoten mit vollständiger Blockchain
- [B] Ein Knoten mit reduzierten historischen Daten
- C. Ein Mining-Knoten
- D. Ein Wallet-Knoten

Technik und Sicherheit

SATOSHI



Was ist der Zweck eines 'CheckLockTimeVerify' (CLTV)?

- A. Transaktionen sofort ausführen
- [B] Absolute
 Zeitverzögerungen für
 Transaktionen
 festlegen
- C. Blöcke löschen
- D. Wallets sichern

Technik und Sicherheit

SATOSHI



Was ist Ark im Bitcoin-Ökosystem?

- A. Ein Mining-Protokoll
- [B] Eine Skalierungslösung für vertrauensminimierte Transaktionen
- C. Ein Wallet-Typ
- D. Ein Sicherheitsprotokoll