# ? ? **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Wer hat Bitcoin erfunden? Was ist der Hauptzweck von Was ist das maximale Angebot **Proof of Work in Bitcoin?** an Bitcoin? A. Vitalik Buterin [A] 21 Millionen A. Bitcoins drucken B. Elon Musk B. 42 Millionen [B] Transaktionen validieren [C] Satoshi Nakamoto durch Rechenleistung C. 21 Billionen C. Wallets sichern D. Hal Finney D. 210 Millionen D. Gebühren senken Bitcoin-Geschichte und Adoption Proof of Work und Mining Bitcoin-Geschichte und Adoption ? ? 28 **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was ist eine Bitcoin-Adresse? Was bedeutet 'HODL' in der Was ist eine Blockchain? **Bitcoin-Community?** A. Ein Gerät zur Aufbewahrung A. Ein zentraler Server von Bitcoins A. Hardware Operation Digital [B] Eine verkettete Liste von Ledger B. Ein temporärer Blöcken mit Transaktionen Transaktionscode [B] Hold On for Dear Life C. Ein Mining-Algorithmus [C] Eine eindeutige Zeichenfolge C. Hold Over Digital Limit zur Transaktionszuweisung D. Ein Wallet-Typ D. Hybrid Online Distributed D. Der Name eines Miners Ledger

# ? **BITCOINER Welches Konsensprotokoll** verwendet Bitcoin für Mining? A. Proof of Stake B. Delegated Proof of Stake [C] Proof of Work D. Byzantine Fault Tolerance

**Proof of Work und Mining** 

Technik und Sicherheit

A. Venezuela [B] El Salvador C. Nigeria D. Island

Bitcoin-Geschichte und Adoption

**BITCOINER** 

Welches Land hat 2021 Bitcoin Was ist eine Wallet im als gesetzliches **Bitcoin-Kontext?** Zahlungsmittel eingeführt? A. Eine physische Münze [B] Software oder Hardware zur Verwaltung von Bitcoin-Schlüsseln C. Ein Mining-Tool D. Ein Börsenkonto Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit

?

Technik und Sicherheit

**BITCOINER** 

**3**B

### ? ? **3**B **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Welches Jahr markiert den Warum ist Bitcoin Welches afrikanische Land hat Start des Bitcoin-Netzwerks? dezentralisiert? eine hohe Bitcoin-Adoption durch Peer-to-Peer-Handel? A. 2007 A. Es wird von einer Bank kontrolliert A. Kenia B. 2008 [B] Es wird von vielen Knoten [B] Nigeria weltweit betrieben [C] 2009 C. Äthiopien C. Es hat nur einen Server D. 2010 D. Algerien D. Es ist an eine Regierung gebunden Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption Bitcoin-Geschichte und Adoption 33 30 ? **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was beschreibt ein 'Halving' Was ist ein Satoshi? Welche Eigenschaft ist NICHT bei Bitcoin? typisch für Bitcoin? A. Ein Bitcoin-Entwickler A. Die Blockchain wird halbiert A. Dezentralität [B] Die kleinste Einheit von Bitcoin B. Die Transaktionsgebühren [B] Inflationär werden halbiert C. Ein Altcoin C. Begrenztes Angebot [C] Die Anzahl der neuen D. Ein Smart Contract Bitcoins pro Block halbiert D. Zensurresistenz

werden halbiert

[C] Die Anzahl der neuen
Bitcoins pro Block halbiert
sich

D. Der Kurs wird halbiert

C. Ein Altcoin

C. Begrenz

D. Zensurre

Proof of Work und Mining

A. Dezentralitat

[B] Inflationär

C. Begrenztes Angebot

D. Zensurresistenz

Bitcoin-Geschichte und Adoption

Technik und Sicherheit

BITCOINER

? **BITCOINER** Wie oft wird im Durchschnitt **Welches Unternehmen** Was ist der Zweck eines ein neuer Bitcoin-Block **Bitcoin-Whitepapers?** akzeptierte 2014 offiziell gefunden? Bitcoin als Zahlungsmittel? A. Ein Marketingdokument A. Alle 1 Minute A. Facebook [B] Eine technische Beschreibung von Bitcoin [B] Alle 10 Minuten [B] Microsoft C. Ein Gesetzestext C. Alle 30 Minuten C. Amazon D. Ein Preisprognose-Modell D. Jede Stunde D. Netflix **Proof of Work und Mining** Bitcoin-Geschichte und Adoption Bitcoin-Geschichte und Adoption

## ? ? ? **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was ist ein Bitcoin-Exchange? Was ist ein Welche Art von Währung ist Peer-to-Peer-Netzwerk bei Bitcoin? Bitcoin? A. Ein Mining-Pool A. Fiat-Währung [B] Eine Plattform zum Kaufen A. Ein zentraler Server und Verkaufen von Bitcoin [B] Kryptowährung [B] Ein Netzwerk ohne zentrale C. Ein Wallet-Provider C. Goldbasiert Autorität D. Ein Gesetzgeber C. Ein Mining-Pool D. Aktienbasiert D. Ein Börsensystem Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption Bitcoin-Geschichte und Adoption ? 33 ? **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was ist eine Was ist der Hauptunterschied Was bedeutet 'To the Moon' in Transaktionsgebühr bei zwischen Bitcoin und der Bitcoin-Community? Bitcoin? traditionellem Geld? A. Ein neues Wallet A. Eine Steuer an die Regierung A. Bitcoin ist physisch [B] Ein Ausdruck für steigende B. Bitcoin ist zentralisiert Kurse [B] Ein Betrag, den Miner für die Verarbeitung erhalten C. Ein Mining-Protokoll [C] Bitcoin ist digital und C. Ein Abonnement für Wallets dezentralisiert D. Ein Sicherheitsfeature D. Ein Marketingkostenbeitrag D. Bitcoin hat keinen Wert Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption Bitcoin-Geschichte und Adoption ? ? ?13 **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was ist ein Block im Kontext Wer veröffentlichte das Was ist der Zweck eines Public

# von Bitcoin? **Bitcoin-Whitepaper?** Keys? A. Vitalik Buterin A. Ein physischer Speicher A. Transaktionen signieren B. Eine Mining-Hardware [B] Satoshi Nakamoto [B] Bitcoin empfangen [C] Ein Datensatz von C. Hal Finney C. Mining betreiben Transaktionen D. Adam Back D. Wallets erstellen D. Ein Wallet Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption Technik und Sicherheit

# ? ? **3**B **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Was bedeutet 'Permissionless' Was ist das Ziel von Mining im Wie viele Satoshis entsprechen bei Bitcoin? **Bitcoin-Netzwerk?** 1 Bitcoin? A. Niemand kann Bitcoin nutzen A. Neue Wallets erzeugen A. 100.000 [B] Jeder kann ohne Erlaubnis [B] Transaktionen validieren und B. 1 Million neue Blöcke finden teilnehmen C. 10 Millionen C. Nur Miner können C. Bitcoin kaufen Transaktionen senden [D] 100 Millionen D. Hashes löschen D. Nur Regierungen können Bitcoin nutzen Technik und Sicherheit Proof of Work und Mining Bitcoin-Geschichte und Adoption 33 ? 28 **BITCOINER BITCOINER BITCOINER** Welche Funktion erfüllt Wie viele Nachkommastellen hat Was ist das Ziel der **Bitcoin NICHT direkt?** 1 Bitcoin? **Bitcoin-Community 'Laser** Eyes'? A. Zahlungsmittel A. 6 A. Ein Sicherheitsprotokoll B. Wertspeicher **[B]** 8 [B] Ein Meme für steigende Kurse [C] Smart Contracts C. 10 C. Ein Mining-Tool D. Wertmaßstab D. 12 D. Ein Wallet-Typ Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption Bitcoin-Geschichte und Adoption ?# **CYPHERPUNK** ?# **CYPHERPUNK** ?# **CYPHERPUNK** Was ist ein UTXO (Unspent Wie trägt Proof of Work zur Was ist ein Private Key? **Transaction Output)?** Sicherheit der Bitcoin-Blockchain bei? A. Ein öffentlicher Schlüssel A. Ein gebrauchter Bitcoin B. Ein Passwort für die Wallet A. Es verschlüsselt Wallets [B] Ein Output, der noch nicht [C] Ein eindeutiger geheimer ausgegeben wurde [B] Es macht Angriffe wie Schlüssel, der Transaktionen Double-Spending teuer C. Ein Mining-Gerät signiert C. Es senkt D. Ein QR-Code D. Ein geheimer Schlüssel Transaktionsgebühren D. Es erstellt neue Bitcoins

Proof of Work und Mining

Technik und Sicherheit

CYPHERPUNK 20	CYPHERPUNK 00	CYPHERPUNK 20
Welche Börse wurde 2014 gehackt und verlor viele Bitcoins?  A. Coinbase B. Binance C. Kraken [D] Mt. Gox	Was ist das Ziel des Lightning-Netzwerks?  A. Bitcoin-Mining  [B] Schnellere und günstigere Transaktionen  C. Smart Contracts  D. Datenspeicherung	Wie viele Blöcke werden durchschnittlich pro Tag im Bitcoin-Netzwerk gefunden?  A. 6 B. 100 [C] 144 D. 288
Bitcoin-Geschichte und Adoption	Technik und Sicherheit	Proof of Work und Mining
CYPHERPUNK 90	CYPHERPUNK 👀	CYPHERPUNK 👀
Was passiert alle 210.000 Blöcke im Bitcoin-Netzwerk?  A. Ein Hard Fork  B. Ein Netzwerk-Upgrade  [C] Die Blockbelohnung halbiert sich (Halving)  D. Ein Reset der Blockchain	Wer war Hal Finney?  A. Ein Bitcoin-Gegner  [B] Ein Entwickler und einer der ersten Bitcoin-Empfänger  C. Ein Miner aus China  D. Ein Politiker	Wann wurde der erste Bitcoin-Block (Genesis Block) gemined?  A. 2008  [B] 2009  C. 2010  D. 2011
Proof of Work und Mining	Bitcoin-Geschichte und Adoption	Bitcoin-Geschichte und Adoption
CYPHERPUNK 20	CYPHERPUNK 99	CYPHERPUNK 💯
Was ist eine Seed Phrase (Wiederherstellungsphrase)?  A. Ein Transaktionscode  B. Ein Verschlüsselungsalgorithmus  [C] Ein Backup für eine Wallet  D. 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	Welche Hardware ist besonders effizient fürs Bitcoin-Mining?  A. CPU  B. GPU  C. FPGA  [D] ASIC

Proof of Work und Mining

Technik und Sicherheit

Proof of Work und Mining

CYPHERPUNK 💇	CYPHERPUNK 👀	CYPHERPUNK 👀
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	Was ist ein 'Cold Wallet'?  [A] Ein Wallet, das offline gehalten wird  B. Ein Wallet mit niedrigen Gebühren  C. Ein Wallet für Mining  D. Ein Wallet mit integriertem
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
CYPHERPUNK @	CYPHERPUNK 99	CYPHERPUNK 99
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	A. Ein Speicher für neue Blöcke B. Ein Pool für Miner  [C] Ein Speicher für unbestätigte Transaktionen D. Ein Wallet-Backup
CYPHERPUNK 🙉	CYPHERPUNK 99	CYPHERPUNK 99
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	Was ist der Zweck eines Mining-Pools?  A. Bitcoins kaufen  [B] Rechenleistung bündeln, um Blöcke schneller zu finden  C. Wallets speichern  D. Transaktionen handeln
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Proof of Work und Mining

# **CYPHERPUNK CYPHERPUNK CYPHERPUNK** Was ist ein 'Fork' in der Was ist eine 'Hot Wallet'? Was ist der Zweck eines Bitcoin-Blockchain? 'Watch-Only Wallet'? A. Ein Wallet, das offline ist A. Eine neue Wallet A. Nur Mining betreiben [B] Ein Wallet, das online verbunden ist [B] Nur Transaktionen anzeigen, [B] Eine Aufspaltung der ohne sie zu signieren Blockchain C. Ein Wallet für Mining C. Ein Mining-Tool C. Nur Bitcoins kaufen D. Ein Wallet mit niedrigen Gebühren D. Ein Sicherheitsprotokoll D. Nur Blöcke speichern Technik und Sicherheit Technik und Sicherheit Technik und Sicherheit ? ? **CYPHERPUNK CYPHERPUNK** ? **CYPHERPUNK** Was ist die 'Blockzeit' bei Was ist ein 'Dust Limit' bei Was ist der Zweck der 'Difficulty Adjustment'? Bitcoin? Bitcoin? A. Die Zeit, um eine A. Die minimale A. Transaktionsgebühren senken Transaktion zu senden Transaktionsgebühr [B] Die Blockzeit bei etwa 10 [B] Die durchschnittliche Zeit, [B] Die kleinste ausgabefähige Minuten halten um einen neuen Block zu Menge eines UTXO C. Die Blockgröße erhöhen finden C. Die maximale Blockgröße C. Die Zeit, um eine Wallet zu D. Wallets sichern D. Die minimale Mining-Leistung erstellen D. Die Zeit für ein Halving Proof of Work und Mining Technik und Sicherheit Proof of Work und Mining ?# **CYPHERPUNK CYPHERPUNK** ?# **CYPHERPUNK** Welches Land hat 2022 Bitcoin Was ist ein 'Paper Wallet'? Was ist der Zweck eines 'Block Headers'? als gesetzliches Zahlungsmittel eingeführt? [A] Ein Wallet auf Papier mit Schlüsseln A. Transaktionen speichern [A] Zentralafrikanische Republik B. Ein Wallet für Mining [B] Die Integrität eines Blocks überprüfen B. Panama C. Ein digitales Wallet C. Wallets sichern C. Kuba D. Ein Wallet für Transaktionen D. Mining-Leistung erhöhen D. Argentinien Technik und Sicherheit Technik und Sicherheit Bitcoin-Geschichte und Adoption

?

?#

?

CYPHERPUNK 🙉	CYPHERPUNK 99	CYPHERPUNK 29
Was ist der Zweck eines 'Hardware-Wallets'?  A. Mining betreiben  [B] Sichere Offline-Speicherung von Private Keys  C. Transaktionen handeln  D. Blöcke speichern	Was ist ein 'Nonce' in einem Bitcoin-Block?  A. Ein Transaktionscode  [B] Ein Wert, der beim Mining angepasst wird, um den Hash zu finden  C. Ein Wallet-Backup  D. Ein Sicherheitsprotokoll	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
Technik und Sicherheit	Proof of Work und Mining	Proof of Work und Mining
CYPHERPUNK 😕	SATOSHI 😕	SATOSHI 😕
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	A. Super Hash Algorithm  [B] Secure Hash Algorithm  C. Simple Hash Application  D. Satoshi Hash Architecture	A. Ein Hackerangriff auf Wallets  B. Ein Überlastungsangriff auf das Netzwerk  [C] Wenn ein Miner über 51% der Hashrate kontrolliert  D. Wenn die Hälfte aller Nutzer Bitcoin verkauft
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
SATOSHI 👀	SATOSHI	SATOSHI <b>2</b>
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	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	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
Proof of Work und Mining	Technik und Sicherheit	Bitcoin-Geschichte und Adoption

SATOSHI	SATOSHI	SATOSHI 20
Welche Funktion erfüllt die Difficulty im Bitcoin-Netzwerk?	Was ist ein Soft Fork?  A. Ein vollständiger Netzwerkausfall	Welche Programmiersprache wurde hauptsächlich für Bitcoin Core verwendet?
<ul> <li>A. Sie beeinflusst die Transaktionskosten</li> <li>B. Sie bestimmt die Belohnung pro Block</li> <li>[C] Sie passt den Schwierigkeitsgrad des Minings an</li> <li>D. Sie entscheidet über das Wallet-Guthaben</li> </ul>	<ul><li>[B] Eine rückwärtskompatible Änderung im Protokoll</li><li>C. Eine neue Kryptowährung</li><li>D. Eine grafische Oberfläche für Wallets</li></ul>	A. Python  B. Rust  [C] C++  D. Go
Proof of Work und Mining	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
SATOSHI 🕬	SATOSHI ©	SATOSHI 98
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 is KEIN Layer-2-Netzwerk?  A. Lightning B. Liquid [C] Taproot D. Statechains	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

Technik und Sicherheit

Technik und Sicherheit

**SATOSHI** 

Was ist ein Multisig-Wallet?

?

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

Währungen

[B] Ein Wallet, das mehrere
Unterschriften für
Transaktionen benötigt

C. Ein Wallet für Mining

D. Ein Wallet mit integriertem
Exchange

A. Ein Wallet mit mehreren

Wie wird die Schwierigkeit beim Bitcoin-Mining angepasst?

A. Gar nicht

[B] Automatisch alle 2016 Blöcke

C. Täglich

D. Nach jedem Halving

Bitcoin-Geschichte und Adoption

SATOSHI 🐠	SATOSHI 💇	SATOSHI 20
Welcher Algorithmus wird für Bitcoin-Mining verwendet?	Was ist ein 'ScriptSig' in einer Bitcoin-Transaktion?	Was ist der Zweck eines 'Locktime' in Bitcoin?
A. MD5	A. Ein Mining-Skript	A. Transaktionen sofort     ausführen
B. SHA-1	[B] Ein Skript zur Freigabe eines UTXO	[B] Transaktionen zu einem
[C] SHA-256	C. Ein Wallet-Backup	bestimmten Zeitpunkt freigeben
D. Blake3	D. Ein Sicherheitsprotokoll	C. Blöcke sperren
	·	D. Wallets verschlüsseln
Proof of Work und Mining	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕬
Was ist ein 'SPV Wallet' (Simplified Payment Verification)?	Was ist der Zweck eines 'CheckSequenceVerify' (CSV)?	Was ist ein 'Sidechain' im Bitcoin-Kontext?
A. Fin Wollet für Mining	A. Transaktionen sofort     bestätigen	[A] Eine alternative Blockchain, die mit Bitcoin verbunden
A. Ein Wallet für Mining  [B] Ein Wallet, das nur	[B] Relative Zeitverzögerungen	ist
Block-Header überprüft	für Transaktionen festlegen	B. Ein Mining-Pool
C. Ein Wallet für Smart Contracts	C. Blöcke löschen  D. Wallets sichern	C. Ein Wallet-Typ
D. Ein Wallet für Börsen	D. Wallets Sichem	D. Ein Sicherheitsprotokoll
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕬
Was ist der Zweck eines 'Bloom Filters' in Bitcoin?	Was ist ein 'CoinJoin'?	Was ist ein 'Tapscript' im Taproot-Upgrade?
A. Transaktionen filtern	A. Ein Mining-Pool	A. Ein neues Mining-Protokoll
[B] Privatsphäre für SPV-Wallets verbessern	[B] Eine Methode zur Erhöhung der Privatsphäre durch Mischen von Transaktionen	[B] Ein Skriptsprache für komplexere Transaktionen
C. Blöcke schneller finden	C. Ein Wallet-Typ	C. Ein Wallet-Backup
D. Gebühren berechnen	D. Ein Sicherheitsprotokoll	D. Ein Sicherheitsprotokoll

Technik und Sicherheit

Technik und Sicherheit

SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕬
Was ist der Zweck eines 'Hash Time Locked Contract' (HTLC)?  A. Wallets sichern  [B] Zeitgebundene Zahlungen im Lightning-Netzwerk ermöglichen  C. Blöcke schneller finden  D. Transaktionen löschen	Was ist ein 'Schnorr-Signatur'-Schema?  A. Ein Mining-Algorithmus  [B] Eine effizientere Signaturmethode im Taproot-Upgrade  C. Ein Wallet-Typ  D. Ein Sicherheitsprotokoll	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
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Proof of Work und Mining
SATOSHI 🕬	SATOSHI 🕦	SATOSHI 🗪
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	Was ist ein 'Statechain' im Bitcoin-Kontext?  A. Ein Mining-Algorithmus  [B] Eine Methode zur Off-Chain-Übertragung von UTXOs  C. Ein Wallet-Typ  D. Ein Sicherheitsprotokoll
Proof of Work und Mining	Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit
SATOSHI 👀	SATOSHI 👀	SATOSHI 👀
Was ist der Zweck eines 'Child Pays for Parent' (CPFP)?  A. Ein neues Wallet erstellen  [B] Eine unbestätigte     Transaktion durch eine mit höherer Gebühr beschleunigen  C. Blöcke schneller finden  D. Wallets sichern	Was ist ein 'Confidential Transaction' im Bitcoin-Kontext?  [A] Eine Transaktion mit versteckten Beträgen  B. Eine Transaktion ohne Gebühren  C. Eine Transaktion für Mining  D. Eine Transaktion für Wallets	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
Technik und Sicherheit	Technik und Sicherheit	Proof of Work und Mining

SATOSHI 👀	SATOSHI 🕦	SATOSHI 💇
Was ist ein 'Pruned Node' im Bitcoin-Netzwerk?	Was ist der Zweck eines 'CheckLockTimeVerify' (CLTV)?	Was ist Ark im Bitcoin-Ökosystem?
A. Ein Knoten mit vollständiger Blockchain	A. Transaktionen sofort ausführen	A. Ein Mining-Protokoll  [B] Eine Skalierungslösung für
[B] Ein Knoten mit reduzierten historischen Daten	[B] Absolute Zeitverzögerungen für Transaktionen festlegen	vertrauensminimierte Transaktionen
C. Ein Mining-Knoten	C. Blöcke löschen	C. Ein Wallet-Typ
D. Ein Wallet-Knoten	D. Wallets sichern	D. Ein Sicherheitsprotokoll

Technik und Sicherheit

Technik und Sicherheit