

Mathematik: U-Bahn-Linientafel verstehen und rechnen

! Die Linientafel zeigt dir vieles an. Zum Beispiel: die Fahrtzeiten. Vom Jungfernstieg zum Stephansplatz braucht die U-Bahn 1 Minute. Bis zur Haltestelle Hallerstraße braucht sie 4 Minuten.

1 Wie lange braucht die U1 bis zu den nächsten Haltestellen? Trage die Uhrzeiten in den Fahrplan ein.

Jungfernstieg	16:30
Stephansplatz	16:31
Hallerstraße	16:34
Klosterstern	_____
Kellinghusenstraße	_____
Hudtwalckerstraße	_____
Lattenkamp	_____
Alsterdorf	_____
Sengelmannstraße	_____
Ohlsdorf	16:47
Klein Borstel	_____
Fuhlsbüttel	_____
Fuhlsbüttel Nord	_____
Langenhorn Markt	_____
Langenhorn Nord	_____
Kiwittsmoor	_____
Ochsenzoll	_____

The image shows a digital display of the U1 subway line timetable. At the top, it says 'Richtung direction' and 'Norderstedt Mitte'. Below that is a large 'U1' logo. The main part of the display is a table with columns for 'Min.' (minutes), 'Station', and 'Anschlusslinien transfer'. The stations listed are: Jungfernstieg (0 min), Stephansplatz (1 min), Hallerstraße (4 min), Klosterstern (6 min), Kellinghusenstraße (8 min), Hudtwalckerstraße (9 min), Lattenkamp (11 min), Alsterdorf (13 min), Sengelmannstraße (14 min), Ohlsdorf (17 min), Klein Borstel (18 min), Fuhlsbüttel (20 min), Fuhlsbüttel Nord (22 min), Langenhorn Markt (23 min), Langenhorn Nord (25 min), Kiwittsmoor (28 min), Ochsenzoll (30 min), Garstedt (32 min), Richtweg (34 min), and Norderstedt Mitte (36 min). Transfer lines are indicated by colored boxes: U2, U3, U4, S1, S2, S3 at Jungfernstieg; U3 at Kellinghusenstraße; S1, S11 at Ohlsdorf; and A2 at Norderstedt Mitte. Accessibility icons (wheelchair) are shown for several stations.

Min.	Station	Anschlusslinien transfer
0	Jungfernstieg	U2 U3 U4 S1 S2 S3
1	Stephansplatz (Oper/CCH)	
4	Hallerstraße	
6	Klosterstern	
8	Kellinghusenstraße	U3
9	Hudtwalckerstraße	
11	Lattenkamp	
13	Alsterdorf	
14	Sengelmannstraße	
17	Ohlsdorf	S1 S11
18	Klein Borstel	
20	Fuhlsbüttel	
22	Fuhlsbüttel Nord	
23	Langenhorn Markt	
25	Langenhorn Nord	
28	Kiwittsmoor	
30	Ochsenzoll	
32	Garstedt	
34	Richtweg	
36	Norderstedt Mitte	A2

2 Leon und sein Vater waren am Jungfernstieg einkaufen. Sie fahren um 16:30 Uhr zurück nach Fuhlsbüttel.

Die Fahrt dauert _____ Minuten.

Sie kommen um _____ Uhr in Fuhlsbüttel an.

Am Lattenkamp steigt Selma in die Bahn ein und fährt bis Ohlsdorf. Wie lange fahren sie gemeinsam?

Sie fahren _____ Minuten zusammen.