

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	16:36
Kellinghusenstraße	16:38
Hudtwalckerstraße	16:39
Lattenkamp	16:41
Alsterdorf	16:43
Sengelmannstraße	16:44
Ohlsdorf	16:47
Klein Borstel	16:48
Fuhlsbüttel	16:50
Fuhlsbüttel Nord	16:52
Langenhorn Markt	16:53
Langenhorn Nord	16:55
Kiwittsmoor	16:58
Ochsenzoll	17:00

The screenshot shows a U-Bahn line U1 timetable for the direction 'Norderstedt Mitte'. The stations and their corresponding arrival times are listed on the left side of the table. The right side of the table shows the transfer lines for each station.

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 20 Minuten.

Sie kommen um 16:50 Uhr in Fuhlsbüttel an.

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

Sie fahren 6 Minuten zusammen.