

U-Bahn ☺☺

Die **Londoner** U-Bahn ist die älteste der Welt. Sie wurde im Jänner 1863 als unterirdische, dampfbetriebene Eisenbahn eröffnet. Auch die erste elektrische U-Bahn fuhr in London (November 1890). Heute hat London mit 415 Kilometern das größte Streckennetz der Welt, doch nur 44 Prozent verlaufen unterirdisch. In den Tunnels leben eine halbe Million Ratten.



PAUL HODDY/CORBIS

Die **Kairo**-Metro in Ägyptens Hauptstadt ist das einzige voll entwickelte U-Bahn-System Afrikas. Der erste Wagon jedes Zuges ist auf allen Strecken für Frauen reserviert (Bild). Zwei Strecken sind in Betrieb, eine ist in Planung, vier weitere sind im Gespräch, um den chronisch verstopften Straßenverkehr der 15-Millionen-Metropole zu entlasten.



GETTY IMAGES/HAR NABIE



BRIDE CONNOLLY/CORBIS

China ist das große Boom-Land für U-Bahn-Bauer (Schanghai, Hongkong), die Metro in der Hauptstadt **Peking** war die erste im Land. Sie wurde 1969 eröffnet. Auf Grund der Olympischen Sommerspiele 2008 wird derzeit intensiv am Ausbau von weiteren Strecken gearbeitet.



IMAGOCOLLEO BERTHAN

Die **Budapester** Metro ist nach London die zweitälteste U-Bahn in Europa und die älteste auf dem Kontinent. Sie wurde 1896 zur 1000-Jahr-Feier der Staatsgründung Ungarns eröffnet. Sie gilt als Kuriosum unter den U-Bahnen, weil sie in einer Tiefe von nur drei Metern fährt.



CARDI FOTOGRAFIA/OLAF JASDKE

Keine Metro ist so prunkvoll wie die in **Moskau**. Stalin ließ die Stationen als „Paläste der Arbeiterklasse“ errichten. Moskau hat neben St. Petersburg auch das tiefste U-Bahn-System der Welt. Die Bahnsteige liegen bis zu 90 Meter unter dem Grund, da in dieser Tiefe leichter zu bauen ist.



BOB KRIST/CORBIS

Die **Stockholmer** U-Bahn, auch Tunnelbana genannt, gilt als eine der größten Kunstgalerien der Welt. Die Stationen der *blauen Linie* wurden von berühmten Künstlern gestaltet, die das massive Granitgestein in den unterschiedlichsten Farben bemalten.

Die U-Bahn von **Tokio** ist – neben Moskau und Mexico City – die am stärksten frequentierte der Welt. Mehr als vier Millionen Menschen benutzen täglich die insgesamt zwölf Linien in der japanischen Hauptstadt. Jeden Morgen schubsen Angestellte der U-Bahn mit weißen Handschuhen Fahrgäste in völlig überfüllte Metros, bis keiner mehr hineinpasst.



AVENUE IMAGES/CHAD HILBERS



ROBERT HOLMES/CORBIS

Die **Pariser** Métropolitain (kurz Métro) ist berühmt für ihre Eingänge zum U-Bahn-System. Sie wurden aus verflochtenen Eisenträgern im Art-Nouveau-Stil gestaltet (Bild). Heute sind noch 86 erhalten. Die Métro ist die viertälteste der Welt, sie wurde 1900 zur Weltausstellung in Paris fertig gestellt. Mit 14 Linien hat die Métro das dichteste U-Bahn-Netz Europas.

Aufgabe 1:

Welche „Rekorde“ werden von den verschiedenen U-Bahn-Linien aufgestellt?
Vervollständige die Tabelle (Achtung: Manchmal gibt es mehr als eine Lösung.)

Rekord	Name der U-Bahn bzw. Stadt
Dichtestes U-Bahn-Netz in Europa	
Prunkvollste U-Bahn	
Älteste U-Bahn in Europa	
Älteste U-Bahn der Welt	
Eine der größten Kunstgalerien weltweit	
Weltweit am stärksten benutzt	
Größtes Streckennetz weltweit	
Tiefstes U-Bahn-System weltweit	

Aufgabe 2:

Welche Besonderheiten bzw. Kuriositäten gibt es in folgenden U-Bahnen?
Ergänze in der Tabelle.

U-Bahn in	Besonderheit(en)
Stockholm	
Paris (Metro)	
Budapest	
Kairo	
London	

Lösungsblatt: U-BAHN

Aufgabe 1:

Rekord	Name der U-Bahn bzw. Stadt
Dichtestes U-Bahn-Netz in Europa	Metro ODER: Paris
Prunkvollste U-Bahn	Moskau
Älteste U-Bahn in Europa	London
Älteste U-Bahn der Welt	London
Eine der größten Kunstgalerien weltweit	Tunnelbana ODER: Stockholm
Weltweit am stärksten benutzt	Tokio, Moskau, Mexiko City
Größtes Streckennetz weltweit	London
Tiefstes U-Bahn-System weltweit	Moskau, St. Petersburg

Aufgabe 2:

U-Bahn in	Besonderheit(en)
Stockholm	Stationen der blauen Linie von berühmten Künstlern gestaltet
Paris (Metro)	Eingänge aus verflochtenen Eisenträgern (noch 86 erhalten)
Budapest	Nur drei Meter tief
Kairo	erster Waggon jedes Zuges ist für Frauen reserviert
London	Nur 44% der Züge laufen unter der Erde