

Teil B: Arbeitsblätter für Schüler

Inhalt und didaktische Überlegungen

Die Arbeitsblätter behandeln folgende Themen: Warum soll man mit Bus und Bahn fahren? – Wo kann man fahren? (in welchem Gebiet) – Mit welchen Verkehrsmitteln? – Mit welchen Fahrausweisen? – Wie findet man sein Ziel? (den Fahrplan kennen und Umsteigen lernen)

Schwerpunkt: Umwelt und Verkehrsleistung

- | | |
|----------------------------------|---|
| U1 Dinopark (Primarstufe) | Platz für Autos oder Platz für die Umwelt |
| U2 x-mal zum Mond (Sek.I) | Verkehrsplanung »begreiflich« gemacht |
| U3 Stadion (Sek.I) | Riesige Verkehrsleistung Tag für Tag und zurück |
| | Wenn 50.000 den gleichen Weg haben |

Schwerpunkt: Öffentlicher Personennahverkehr ÖPNV – Die Praxis

Meine Arbeitsblätter	Schüler-Deckblatt
P1 An der Haltestelle (1).	4000 mal einheitliche Info
P2 An der Haltestelle (2).	(Fortsetzung und Vertiefung zu P1)
P3 Wer fährt im Verbund?	Verkehrsgebiet, Unternehmen, Systeme
P4 Mein Zuhause im Verbund.	Das Tarifzonensystem
P5 Symbole bei Bus und Bahn	überall einheitlich
P6 Jetzt geht's los (1).	Fahrausweise
P7 Jetzt geht's los (2).	(Fortsetzung und Vertiefung zu P6)
P8 Umsteigen für Profis	Sich im Schienennetz zurechtfinden
	(siehe auch Vorschlag 1.3)

Auf die **Trennung** der Arbeitsblätter in **Primarstufe** und Sekundarstufe **haben wir** aus 2 Gründen **verzichtet**. Zum einen überlappen sich die Grundinformationen (Verkehrsmittel im Verbund, Haltestelleninfos, Fahrplaninfos ...), zum anderen überlappen sich die Voraussetzungen der Schüler je nach Schulform und jeweiligen Vorkenntnissen.*

Eine grobe Orientierung für die Arbeitsblätter mit Schwerpunkt ÖPNV-Praxis wäre:

Arbeitsblatt	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
	<..... Klasse(n) (3 –) 4>							
	<..... Klassen 5 – 6>							
	<..... Klassen 7– 10>							

Treffen Sie einfach die Ihnen wichtige Auswahl. Sie können alle Arbeitsblätter kostenlos im Klassensatz bestellen – je nach den Vorkenntnissen Ihrer Klasse und Ihren didaktischen Schwerpunkten (1 Satz = 35 Stück), ein Deckblatt für Schüler wird obligatorisch mitgeliefert.

* N.B.: Auf Abkürzungen haben wir so weit wie möglich verzichtet. Lediglich solche, die den Schülern immer wieder begegnen werden, haben wir erläutert und auch durchgehend benutzt.

Meine Arbeitsblätter





Berliner Platz

vvs Tarifzone 10

SSB 43 Doggenburg - Killesberg

Warum Verbundfahren der Umwelt guttut

Mein Zuhause im Verbund

Wer fährt im Verbund?



Bilder, die jeder versteht!

An der Haltestelle

43 **SSB** **vvs**

Fahrplan in Minuten

Killesberg Messe

Abfahrtszeiten ab

Charlottenplatz

Richtung

Killesberg Messe

- 1 Charlottenplatz
- 2 Bismarckplatz
- 3 Marienstraße
- 4 Dorotheenstraße
- 5 Dillmannstraße
- 6 Dorotheenstraße
- 7 Dillmannstraße
- 8 Charlottenplatz
- 9 Killesberg Messe
- 10 Killesberg Messe
- 11 Killesberg Messe
- 12 Killesberg Messe
- 13 Killesberg Messe
- 14 Killesberg Messe
- 15 Killesberg Messe
- 16 Killesberg Messe
- 17 Killesberg Messe
- 18 Killesberg Messe
- 19 Killesberg Messe
- 20 Killesberg Messe
- 21 Killesberg Messe
- 22 Killesberg Messe
- 23 Killesberg Messe
- 24 Killesberg Messe
- 25 Killesberg Messe

Gültig ab 08.03.1998
Mo, Mi, Sa und 11.12. Verkehr wie sonntags

K

ab Berliner Platz

nur zu den nachstehenden Haltestellen

- Arndt-/Spittastraße
- Bismarckplatz
- Charlottenplatz
- Dillmannstraße
- Dorotheenstraße
- Ehrenhalde
- Marienstraße
- Mörkestraße
- Österr. Platz
- Olgaeck
- Rathaus
- Rosenberg/Johann.
- Rosenberg/Seiden.

Jetzt geht's los

Fahrplanlesen für Profis!

Uhr	Mo-Fr (Schule)	Mo-Fr (Ferien)	Samsta
4			
5	05 19 33 49	05 19 33 49	12 32 52
6	03 17 32 47	03 17 32 47	12 32 52
7	02 14 24 34 44 54	02 14 26 38 50	12 28 40 52
8	04 14 26 38 50	02 14 26 38 50	04 14 26 38
9	02 14 26 38 50	02 14 26 38 50	14 28 34
10	02 14 26 38 50	02 14 26 38 50	02 14 26 34
11	02 14 26 38 50	02 14 26 38 50	02 14 26 34
12	02 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50	02 14 26 34
13	03 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50	02 14 26 34
14	03 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50	02 17 32 47
15	03 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50	02 17 32 47
16	03 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50	02 17 32 47
17	03 13 23 33 47	02 14 26 38 50	02 17 32 47
18	02 17 32 47	02 17 32 47	02 17 32 47
19	02 17 32 47	02 17 32 47	02 17 32 47
20	02 18 33 48	02 18 33 48	02 18 33 48
21	03 18 33 48	03 18 33 48	03 18 33 48
22	03 18 33 48	03 18 33 48	03 18 33 48
23	03 18 33 48	03 18 33 48	03 18 33 48
0	03 18	03 18	03 18

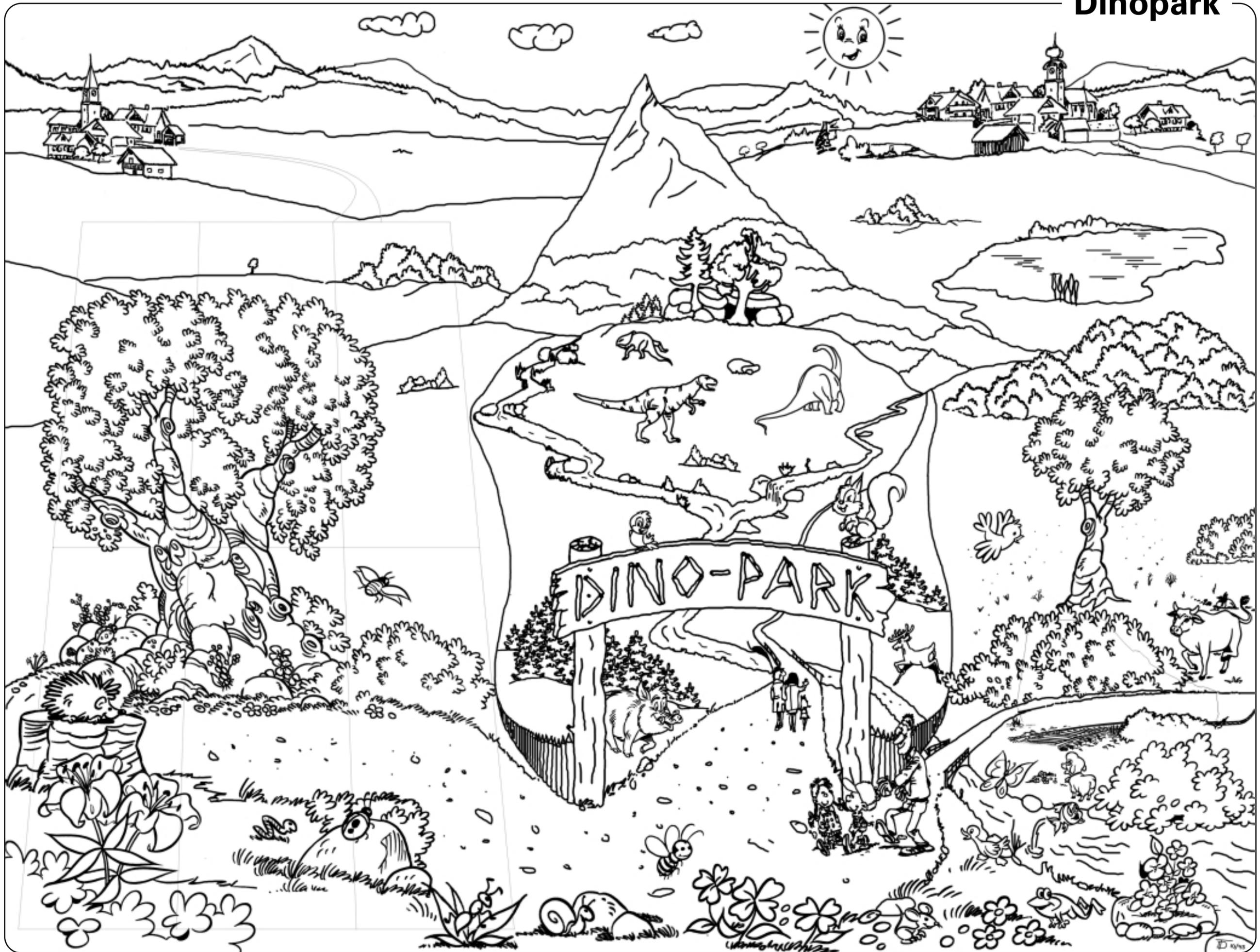


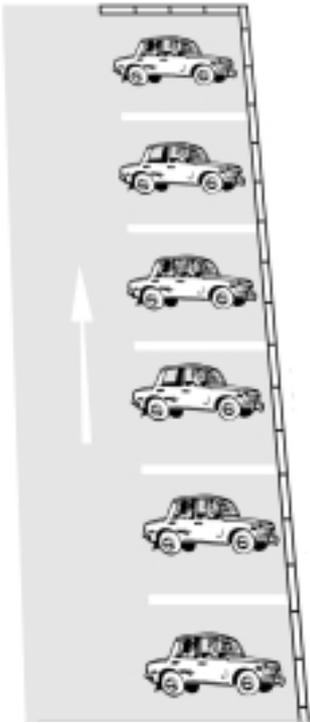
Ich hab' den Überblick

Quelle: Verkehrs- und Tarifverbund Stuttgart GmbH (VVS) - www.vvs.de



Clever auf Achse

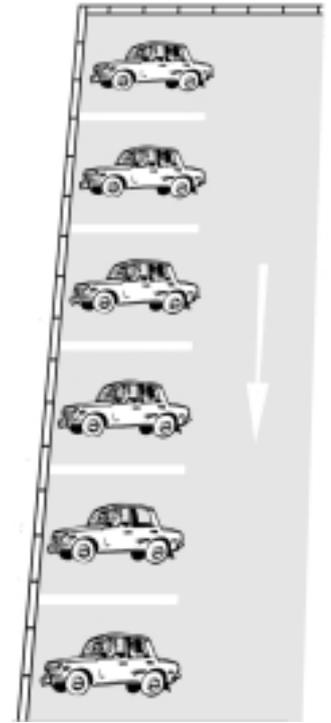




- 3 -



- 2 -



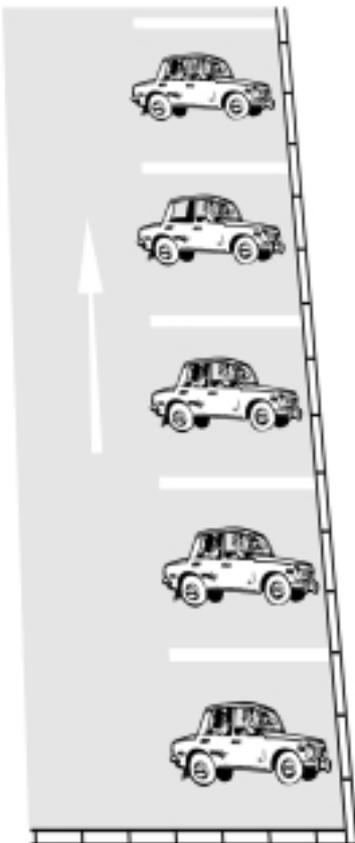
- 1 -



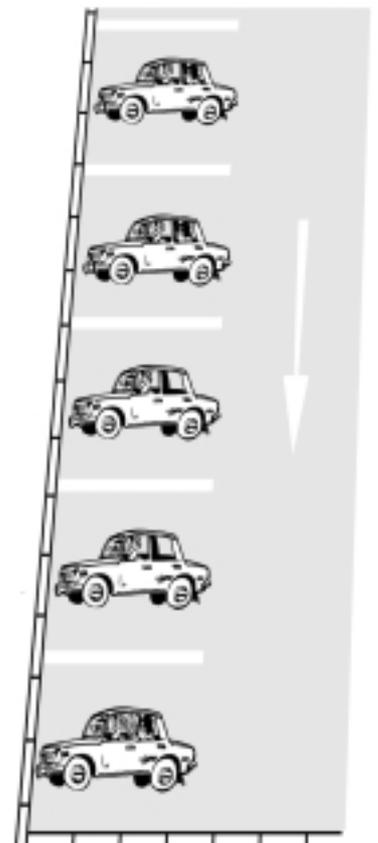
- 6 -



- 5 -



- 4 -



Jeder ist am Straßenverkehr beteiligt, ob als Fußgänger, Radfahrer, Autofahrer oder mit Bus und Bahn. Wenn man all die Kilometer zusammenzählt, die Tag für Tag gefahren werden...

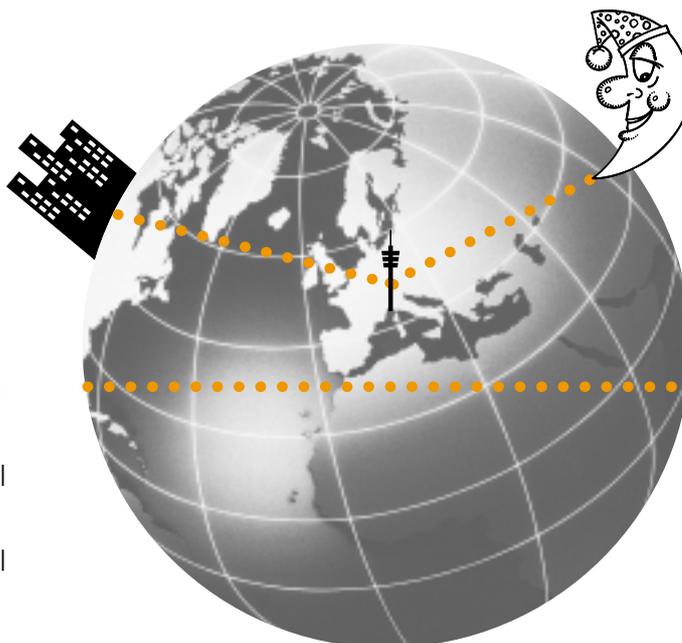
Schon gewusst? Im VVS-Gebiet gibt es 1.241.700 (1,2 Mio) zugelassene Pkw. Die Summe aller Kilometer, die diese Pkw Tag für Tag fahren, entspricht einer Gesamtstrecke von über **43.000.000 km**.

Vergleiche die Zahl mit Entfernungen aus dem Atlas. Du wirst staunen! Wie oft fahren die Pkw im VVS-Gebiet folgende Strecken:

täglich Stuttgart – New York
(Hin + Rück = 12.000 km) mal

täglich um die Erde
(= 50.000 km) mal

täglich Erde – Mond
(Hin + Rück = 768.000 km) mal



Zählt man die km, die ein Fahrgast mit Bus oder Bahn zurücklegt, spricht man von **Personenkilometern**. Beispiel: 4 Personen fahren eine Strecke von 2 km; das entspricht 8 Personenkilometern. Im VVS sind es jährlich **2,7 Milliarden Personenkilometer**, und jeder Kilometer, der mit Bus und Bahn zurückgelegt wird, entlastet die Umwelt.

Rechne einmal aus, wieviel Kilometer Du jedes Jahr auf Deinem Schulweg fährst.

Entfernung Schule – Wohnort (x 2)	Anzahl Schultage	Personenkilometer
..... km	mal 185	ergibt km

Suche ein Strecke im Atlas, die genauso lang ist. Von bis.....

Frage einmal zu Hause nach, wieviel km Dein Vater oder Deine Mutter täglich unterwegs sind.

Entfernung Arbeitsstelle – Wohnort (x 2)	Anzahl Arbeitstage	Personenkilometer
..... km	mal 220	ergibt km

Weitere Aufgaben für gute Kopf- und Taschenrechner:

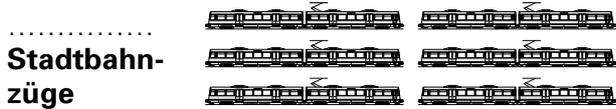
1. Wenn alle Menschen, die in einer Stadtbahn Platz finden (bei **110 Sitzplätzen**) zu zweit mit dem Auto fahren würden... Rechne einmal: Ein Auto ist **4 m** lang, der Abstand während der Fahrt im Stadtverkehr sei ebenfalls **4 Meter**. Wie lang wäre die Autoschlange insgesamt?

2. Vom Pragsattel in Stuttgart fahren pro Stunde **15** Stadt- und Straßenbahnen mit jeweils **110** Sitzplätzen zum Hauptbahnhof. Die Strecke ist **2 km** lang. Wie lang wäre die entsprechende Autoschlange bei einer zweispurigen Straße und zwei Personen in jedem Auto?

Dieser 3teilige **S-Bahn-Zug** hat 582 (Sitz-)Plätze und ist ca. 200 m lang.



1 Stadtbahn hat 110 (Sitz-)Plätze und ist 39 m lang. Um die 582 Personen in einer Stadtbahn zu befördern benötigt man



1 Bus hat 38 (Sitz-)Plätze und ist 12 m lang

oder **Autos** bei durchschnittlicher Besetzung mit 1,2 Personen bzw.
Autos bei voller Besetzung mit 5 Personen. Länge ca. 4,5 m.



Am folgenden Beispiel kannst Du sehen, welcher hoher Aufwand an Platz, Fahrzeugen und Energie nötig ist, wenn viele Menschen nur ein Ziel haben... Fußballspiel im Daimlerstadion. Es werden 50.000 Zuschauer erwartet. Jeder Besucher hat einen durchschnittlichen Anfahrtsweg von 8 km.

Wenn alle nur ein Verkehrsmittel benutzen würden, dann bräuhete man...¹

Verkehrsmittel	S-Bahnen	Stadtbahnen	Busse	Pkw	Pkw
Besetzung in Personen	582	110	38	5	1,2 (= durchschnittliche Besetzung)
Anzahl					
Treibstoffverbrauch (Hin-Rück!) in Liter ²	—	—			
Platzbedarf in km (alle Verkehrsmittel hintereinandergestellt)					

¹ Kleine Hilfe: 1 Langzug (siehe oben) hat 582 Sitzplätze. Also: 50.000 Zuschauer / 582 Sitzplätze entspricht ca. 86 S-Bahnen für den Hin- und Rückweg.
² Berechnungsgrundlage für den Treibstoffverbrauch: 1 Bus verbraucht 38 Liter Diesel auf 100 km. Ein Mittelklassewagen verbraucht 8 Liter Benzin auf 100 km.

An der Haltestelle (1) P1

Hier beginnt Deine Reise durch den **Verkehrs- und Tarifverbund Stuttgart** – den **VVS**. Damit Du Dich mühelos im VVS zurechtfindest, hat Deine Lehrerin/Dein Lehrer einige Arbeitsblätter für Dich zusammengestellt.

Busse und Bahnen können nicht überall halten. Zum Einsteigen sind Haltestellen und Bahnhöfe erforderlich.

Alle Haltestellen im VVS sind einheitlich gestaltet.

An der Haltestelle sehe ich:

Hier ist eine **H**

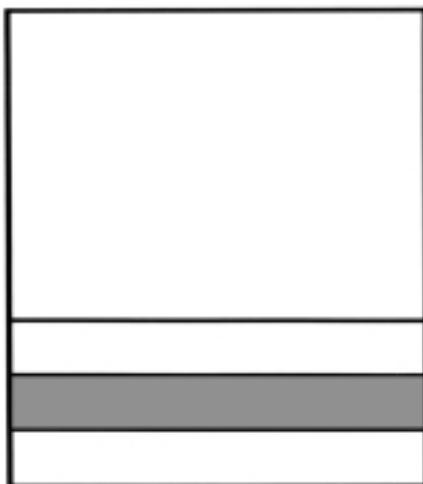
Sie heißt **S**.....

Sie liegt in **Tarifzone 10** (das wird später erklärt!)

Hier hält die **Buslinie** mit der Nummer

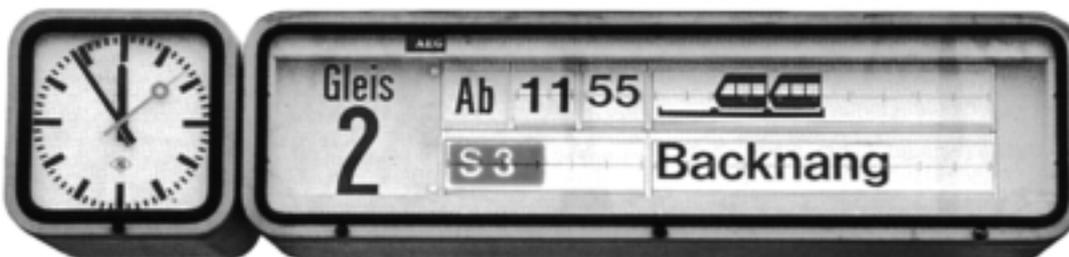
Er fährt über **D**

zum **K**



Wie sieht Deine Haltestelle (bei Dir zu Hause) aus? Zeichne sie.

In Bahnhöfen und auf Bahnsteigen findest Du diese Anzeigen vor:



Hier fährt eine S-Bahn, bei der 2 Einheiten aneinandergekoppelt sind (Vollzug).

und zwar die S-Bahnlinie **S**

Sie fährt ab um

Sie fährt nach **B**

und zwar auf Gleis

An der Haltestelle (2) **P2**

Die Haltestelle zeigt noch mehr, z.B. den Fahrplan und welche Haltestellen die Busse oder Bahnen anfahren.

2 Schulkinder sind um **7.40 Uhr** am Charlottenplatz und steigen in den Bus zur **Schule** ein. Mit dem Finger fahren sie die Minuten auf dem Fahrplan ab.

Der nächste Bus fährt um? Uhr

Morgen haben sie erst zur 2. Stunde Schule und sind um **8.30 Uhr** hier.

Dann fährt ihr Bus um Uhr

In den **Ferien** gehen sie nachmittags ins Freibad. Sie sind um **15.30 Uhr** hier.

Ihr Bus fährt um Uhr

Uhr	Mo-Fr (Schule)	Mo-Fr (Ferien)
4		
5	05 18 33 48	05 18 33 48
6	03 17 32 47	03 17 32 47
7	02 14 24 34 44 54	02 14 26 38 50
8	04 14 26 38 50	02 14 26 38 50
9	02 14 26 38 50	02 14 26 38 50
10	02 14 26 38 50	02 14 26 38 50
11	02 14 26 38 50	02 14 26 38 50
12	02 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50
13	03 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50
14	03 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50
15	03 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50
16	03 13 23 33 43 53	02 14 26 38 50
17	03 13 23 33 47	02 14 26 38 50

Samstag	Sonn-/Feiertag	Uhr
		4
27 47	27 47	5
07 27 47	07 27 47	6
07 26 38 50	07 27 47	7
02 14 26 38 50	02 17 32 47	8
02 14 26 38 50	02 17 32 47	9
02 14 26 38 50	02 17 32 47	10
02 14 26 38 50	02 17 32 47	11
02 14 26 38 50	02 14 26 38 50	12
02 14 26 38 50	02 14 26 38 50	13
02 14 26 38 50	02 14 26 38 50	14

Am **Samstag** wollen sie mit der Stadtbahn zum Fernsehturm. Sie schauen unter Samstag nach. Wann könnten sie zwischen 10 Uhr und 11 Uhr fahren?

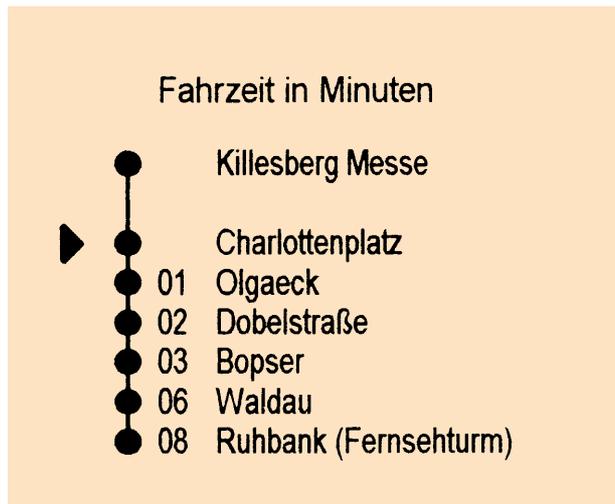
.....

Gleich daneben sehen sie, über **welche Haltestellen** die Fahrt zum Fernsehturm führt.

Die Fahrt bis zum Fernsehturm dauert Minuten.

Die Haltestelle **Fernsehturm** hat noch ein weiteres Wort im Namen?

.....



Schaue einmal eine Haltestelle in Deiner Nähe an (zu Hause oder an der Schule). Schreibe zwei Haltestellen und die Fahrzeit dorthin auf.

von Haltestelle	bis Haltestelle	Fahrzeit in Minuten
.....
.....

Welche Verkehrsmittel fahren im Verbund?

Im Verkehrs- und Tarifverbund Stuttgart können alle öffentlichen Verkehrsmittel benutzt werden, also

S-Bahn  

Stadtbahn  

Straßenbahn  

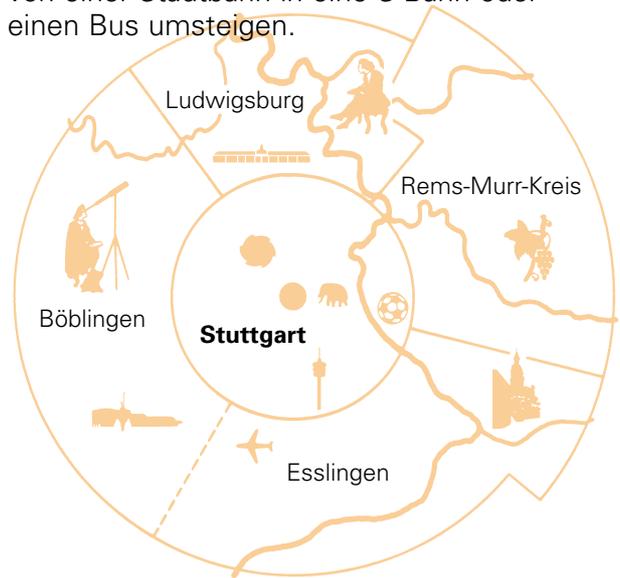
Bus  

Weitere **Züge** der Deutschen Bahn, die man im VVS auch benutzen kann:

Regionalexpress 
 Regionalbahn 
 Stadtexpress  

Und wo kann man fahren?

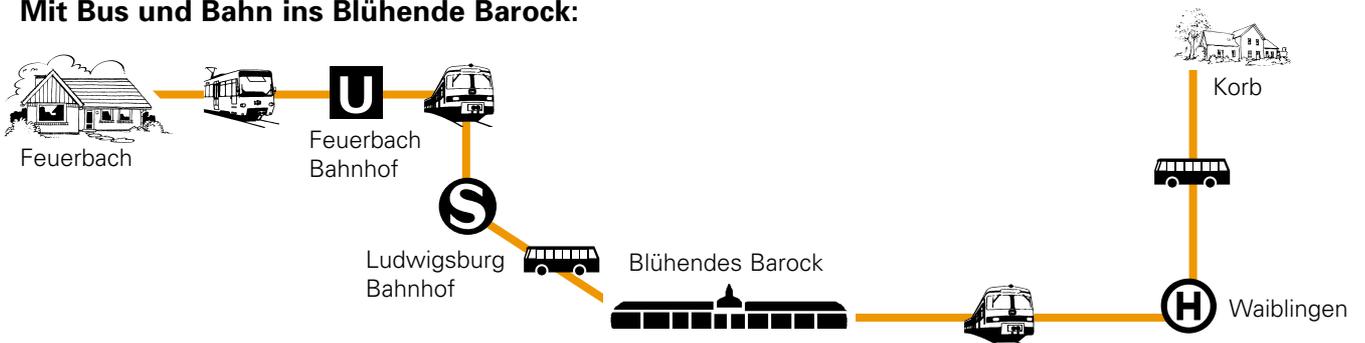
Überall in Stuttgart und den 4 Landkreisen drum herum. Und das Besondere ist: Man kann **mit einem einzigen Fahrschein** z.B. von einer Stadtbahn in eine S-Bahn oder einen Bus umsteigen.



Ordne die Bilder zu. Hier fährt ein(e)



Mit Bus und Bahn ins Blühende Barock:

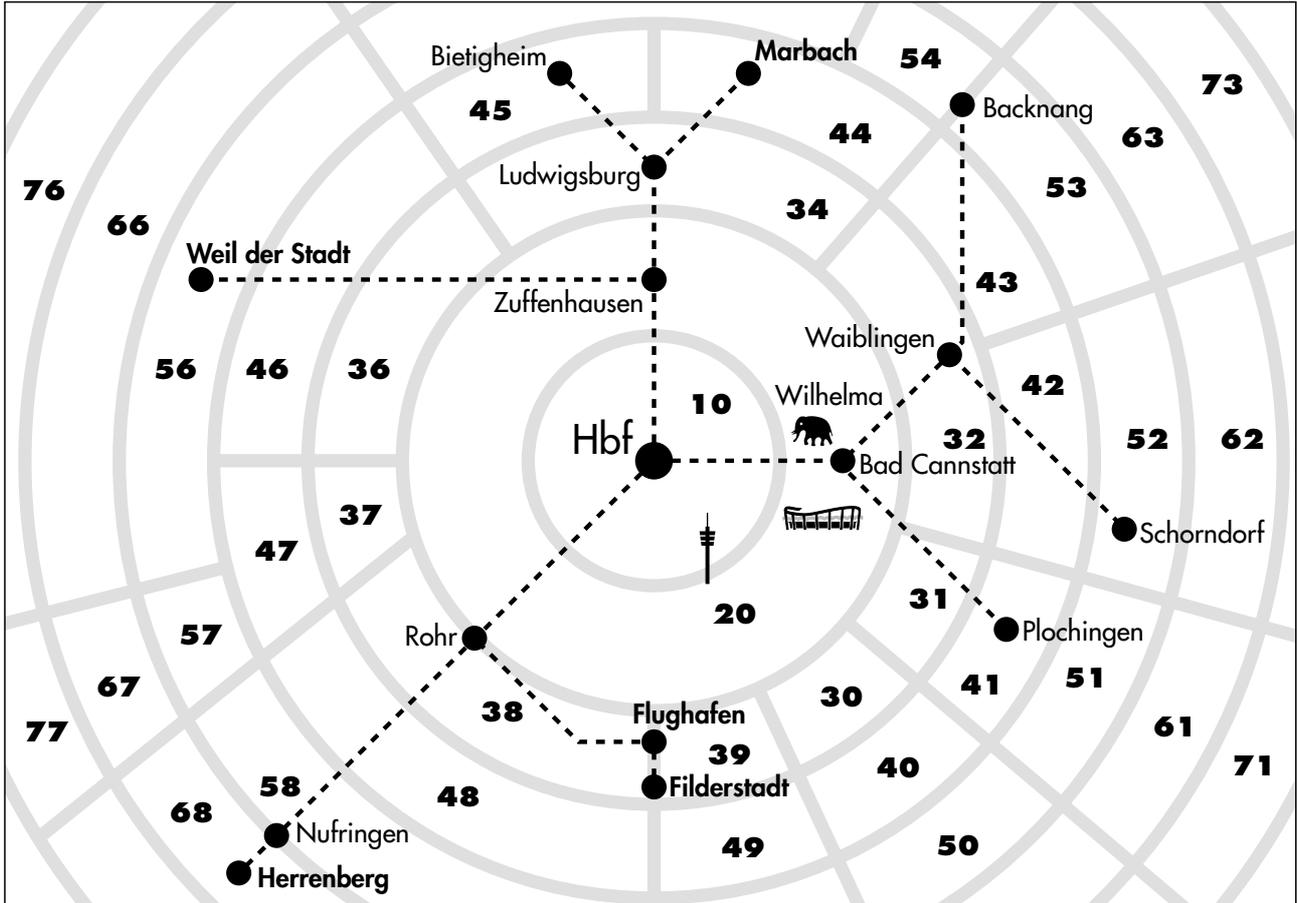


Brigitte fährt **von Stuttgart-Feuerbach ins Blühende Barock** nach Ludwigsburg.

Sie benutzt die zum Bahnhof Feuerbach, dann die nach Ludwigsburg und für die letzte Strecke den

Wieviel Fahrscheine braucht sie für die 3 Fahrten? Ralf fährt **von Korb aus zum Blühenden Barock**. Er benutzt den nach Waiblingen, dann die zum Blühenden Barock – und braucht nur Fahrschein.

Damit man den Preis für die Fahrt leicht ausrechnen kann, hat man das Gebiet im VVS in viele kleine Flächen aufgeteilt. Diese Flächen heißen **Tarifzonen**. Jede **Zone** erhält eine **Zahl**.



Mein Wohnort ist

Er liegt in Zone

Trage Deinen Wohnort in die Abbildung ein, falls er noch nicht enthalten ist.

In welcher Zone liegt:

Ludwigsburg? Zone

Herrenberg? Zone

Bietigheim? Zone

Mit einem Fahrschein für **eine Zone** kann man **alle Ziele** anfahren, die **in dieser Zone** liegen. Es gibt Fahrschein für 1 Zone, für 2 Zonen – und so weiter – bis zu 6 Zonen.

Durch welche Zonen geht die Fahrt

von Weil der Stadt bis Hauptbahnhof?

von Plochingen bis Hauptbahnhof

.....

Und durch welche Zonen geht die Fahrt

von Deinem Wohnort zum Hauptbahnhof?

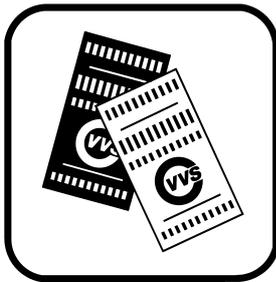
Trage ein eigenes Beispiel ein:

von

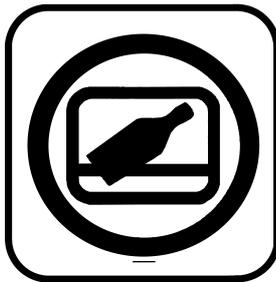
nach Zonen:

Damit Du Dich an Haltestellen und in Bahnhöfen gut zurechtfindest, sind viele Hinweise durch Bilder dargestellt. Die versteht nämlich jeder! Oder?

Kreuze die jeweils richtige Antwort an.



- VVS-Kartenspiele beim Schaffner
- Hier gibt's Fahrkarten
- weiße Fahrkarten bitte schwarz anmalen



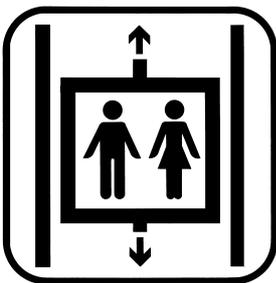
- Beim Werfen gut zielen
- Kein Getränkeverkauf im Zug
- Flaschen nicht aus dem Fenster werfen



- Turnstange
- Daumen nach oben halten
- Bitte festhalten



- Mindestens 2 Skater
- Links abbiegen verboten
- Rollschuhfahren verboten



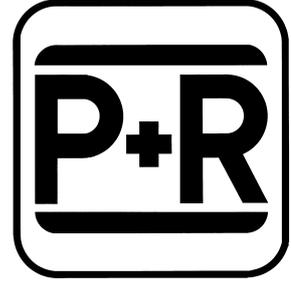
- Aufzug
- Streckautomat zum größer werden
- Nur für 2 Personen



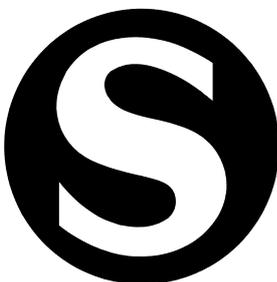
- Ruheplatz für müde Fahrgäste
- Hände hoch!
- Durchgang verboten



- Nur Eis mit mehr als 3 Kugeln
- Verzehr von Speisen verboten
- Waffeleis ist ausverkauft



- Pennen + Rennen
- Parken + Rodeln
- Parken + Reisen



- Start
- S-Bahn
- Süden



- Männer bitte links gehen
- Unterführung für Fußgänger
- Nur mit Hut



- Haltestelle
- Halt! Stehenbleiben!
- Hinweis



- Kurvenreiche Strecke
- U-Boot
- Hier fährt die Stadtbahn

Man kann Fahrscheine beim Busfahrer oder an einem der vielen Automaten lösen. Das geht ganz einfach. Aber welchen Fahrschein nehmen?

Der Einzelfahrschein

- Man sucht sein Fahrziel und findet daneben eine 3stellige Zahl.

- 387 **M**agstadt
- 325 Maichingen (Sindelfingen-)
- 386 Malmsheim (Renningen-)
- 656 Mannenberg (Rudersberg-)
- 685 Manolzweiler (Winterbach-)
- 540 Marbach (N)
- 538 Marbach-Rielingshausen
- 145 Marienplatz (Stgt.)
- 585 Markgröningen
- 554 Mundelsheim
- 547 Murr
- 660 Murrhardt
- 691 Murrhardt-Bruch
- 454 Musberg (Leinfelden-E.-)

- 482 **N**abern (Kirchheim (T)-)
- 507 Neckarweiningen (Ludw.-)
- 688 Necklinsberg (Rudersberg-)
- 484 Neidlingen
- 432 Nellingen (Ostfildern-)
- 428 Nellinger Linde (Ostfildern-)
- 616 Nellmersbach (Leutenbach-)

- Die Zahl tippt man auf dem Tastenfeld ein.
- Man wählt die Fahrkarte, z.B. Einzelfahrschein. Linke Reihe Erwachsene, rechte Reihe Kinder.
- Geld einwerfen oder Geldschein einführen. Unten den Fahrschein und Wechselgeld rausnehmen. Fertig.



Alles, was man eintippt, kann man oben ablesen.

Übrigens:

Wenn man schon weiß, wieviel Zonen man fahren will, drückt man am Automaten im Tastenfeld 001 für 1 Zone, 002 für 2 Zonen, 003 usw.

Welche Zahl muß man eintippen, wenn man nach Marbach will?

Und nach Murrhardt?

oder nach Neidlingen?

Die Mehrfahrtenkarte (auch »4er Karte« genannt)



Fährt man die gleiche Strecke öfter, kann man auch die billigere Mehrfahrtenkarte benutzen. Es gibt Mehrfahrtenkarten für 1 Zone, für 2 Zonen und bis zu 6 und mehr Zonen. Mit jeder Karte kann man 4 mal fahren. Man drückt die Anzahl der Zonen und die Taste Mehrfahrtenkarte Erwachsene oder Kinder.

Willy und Ludwig (11 und 9 Jahre) fahren mit ihren Eltern hin und wieder von Feuerbach nach Ludwigsburg. Sie kaufen Mehrfahrtenkarten für 2 Zonen; die Eltern eine für Erwachsene, Willy und Ludwig eine für Kinder.

Welche Tasten drücken sie?

Die Eltern:

M

und

Die Kinder:

M

und

Der Kurzstreckenfahrtschein

Für Fahrgäste ab 15 Jahre und für Fahrten, die weniger als zwei Kilometer weit sind, gibt es den Kurzstreckenfahrtschein. Er ist wesentlich billiger als ein normaler Einzelfahrtschein. An der Haltestelle oder auf dem Automaten sind die möglichen Ziele aufgeführt.

Herr und Frau Roeßle wollen am Sonntagvormittag vom Hauptbahnhof (Hbf) zum Charlottenplatz. Sie schauen auf das Kurzstreckenverzeichnis.

Kreuze an:

Können sie den Kurzstreckenfahrtschein nehmen? ja nein

Können sie mit dem Kurzstreckenfahrtschein auch bis zum Olgaeck fahren? ja nein

Die GruppenTageskarte



Wer weite Strecken fährt oder in der Gruppe unterwegs ist, der nimmt die **GruppenTageskarte**. Fünf Personen können damit fahren, den ganzen Tag: Entweder die GruppenTageskarte für 1–2 Zonen oder die GruppenTageskarte für das gesamte Netz.

Mit beiden Karten kann man fahren so oft man will.

Deine Klasse ist unterwegs.

Ihr seid insgesamt Personen.

Ihr braucht GruppenTageskarten.



ab Hauptbf (Arnulf-Klett-Pl.)
nur zu nachstehenden Haltestellen

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| Am Kriegsbergturn | Olgaeck |
| Berliner Pl. (Hohe Straße) | Ostendplatz |
| Berliner Pl. (Liederhalle) | Postdörfler |
| Charlottenplatz | Pragfriedhof |
| Dillmannstraße | Rathaus |
| Dobelstraße | Rosenberg-/Johannesstr. |
| Dorotheenstraße | Rosenberg-/Seidenstr. |
| Eckartshaldenweg | Rosenbergplatz |
| Eugensplatz | Russische Kirche |
| Falkertstraße | Schloß-/Johannesstr. |
| Hegelpl. (Linden-Museum) | Schloßplatz |
| Hölderlinplatz | Schwarzenbergstraße |
| Hölderlinstraße | Staatsgalerie |
| Im Kaisemer | Stadtmitte/Rotebühlplatz |
| Karl-Olga-Krankenhaus | Stöckach |
| Katharinenhospital | Türlenstr. (Bürgerhosp.) |
| Keplerstr. (Friedrichsb.) | Tunnel Ostportal |
| Landhausstraße 43 | Urachstraße |
| Metzstraße | Wilhelm-Olgastraße |
| Milchhof | Wilhelmsbau |
| Neckartor | Wunnensteinstraße |
| Österreichischer Platz | |

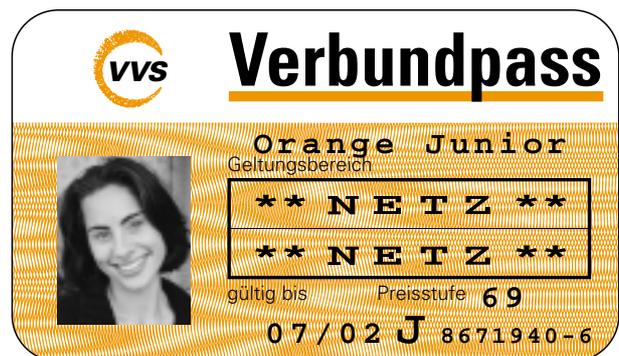
Könnten sie mit dem Kurzstreckenfahrtschein bis Mineralbäder fahren?

ja nein

Schreibe einige Kurzstreckenziele an Deiner Haltestelle auf

Der Pass Orange Junior

Für alle unter 21 Jahren gibt es den Pass Orange Junior: Fahren im gesamten Netz, so oft und so weit man will: Montag bis Freitag ab 14 Uhr (in den offiziellen Schulferien ab 9 Uhr), Sa/So, Feiertag den ganzen Tag.

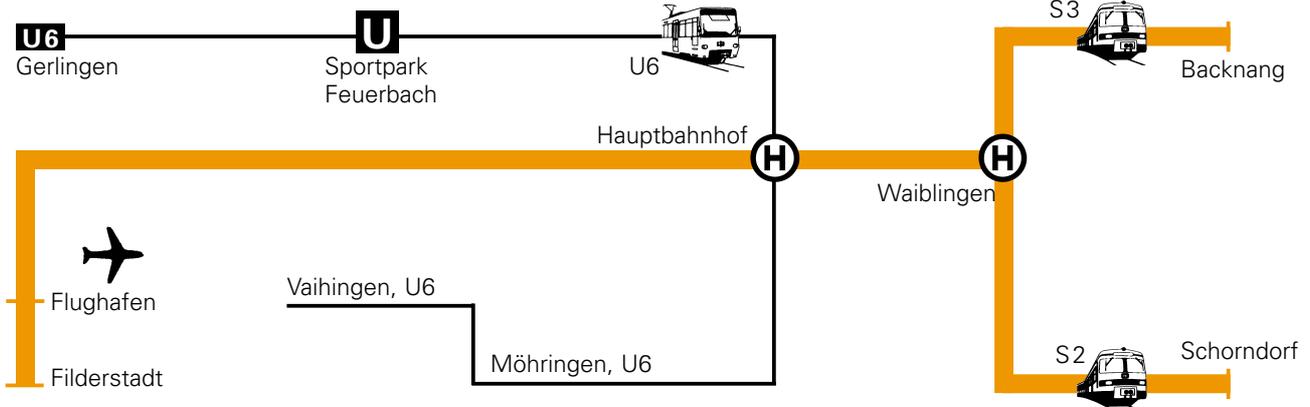


Chris ist 15 Jahre. Sie fährt jede Woche von Feuerbach nach Bad Cannstatt zum Training und einmal im Monat nach Waiblingen. Vergleiche im Prospekt VVS-Fahrausweise und Preise die Preise für Einzelfahrtschein, Mehrfahrtenkarte und Pass Orange Junior. Lohnt sich für sie der Pass Orange Junior?

ja nein

Schüler mit einer Monatskarte brauchen keinen extra Pass Orange Junior zu kaufen. Sie nehmen die preiswertere Zusatzwertmarke Netz mit Gültigkeit an Schultagen sogar schon ab 12.00 Uhr.

Rifat und Jenny wollen zur Oldtimerausstellung von Flugzeugen am Flughafen. Die beiden starten in Stuttgart, Haltestelle Sportpark Feuerbach, wo sie mit der Stadtbahn U6 losfahren.



Schau im **Netzplan** nach, welche Linien zum Flughafen fahren. Entweder die **S** (diese S-Bahn kommt aus **S**) oder die **S** (diese S-Bahn kommt aus **B**). Vorne auf der S-Bahn steht der Name der Endhaltestelle: bei der S2 **Fi** und bei der S3 **Fi**

Rifat und Jenny starten mit der U6. Diese fährt nach **M** und in den Hauptverkehrszeiten über Möhringen hinaus bis nach **V**

Der Umsteigepunkt ist die Haltestelle **Ha**

Von dort aus geht die Fahrt weiter zum Flughafen.

Die **Ankunft am Flughafen** soll zwischen 13.30 und 14.00 Uhr sein.

Im **S-Bahn-Fahrplan** findest Du die genauen Zeiten:

..... und Uhr.

Verfolge im Fahrplan, wann diese S-Bahnen am Umsteigepunkt halten:

..... und Uhr.



S2 S3 Waiblingen - Stuttgart - Flughafen (Gesamtverkehr)

LINIE	Montag - Freitag									
	S2	S3	S2	S3	S2	S3	S2	S3	S2	S3
Waiblingen	ab 11.40	12.00	12.10	12.30	12.40	13.00	13.10	13.30	13.40	14.00
Fellbach	11.43	12.03	12.13	12.33	12.43	13.03	13.13	13.33	13.43	14.03
Sommerrain	11.45	12.05	12.15	12.35	12.45	13.05	13.15	13.35	13.45	14.05
Nürnberger Straße	11.48	12.08	12.18	12.38	12.48	13.08	13.18	13.38	13.48	14.08
Bad Cannstatt	11.51	12.11	12.21	12.41	12.51	13.11	13.21	13.41	13.51	14.11
Hauptbahnhof (tief)	11.55	12.15	12.25	12.45	12.55	13.15	13.25	13.45	13.55	14.15
Stadtmitt	11.57	12.17	12.27	12.47	12.57	13.17	13.27	13.47	13.57	14.17
Feuersee	11.59	12.19	12.29	12.49	12.59	13.19	13.29	13.49	13.59	14.19
Schwabstraße	an 12.00	12.20	12.30	12.50	13.00	13.20	13.30	13.50	14.00	14.20
Schwabstraße	ab 12.00	12.20	12.30	12.50	13.00	13.20	13.30	13.50	14.00	14.20
Universität	12.05	12.25	12.35	12.55	13.05	13.25	13.35	13.55	14.05	14.25
Österfeld	12.07	12.27	12.37	12.57	13.07	13.27	13.37	13.57	14.07	14.27
Vaihingen	an 12.09	12.29	12.39	12.59	13.09	13.29	13.39	13.59	14.09	14.29
Flughafen	12.22	12.42	12.52	13.12	13.22	13.42	13.52	14.12	14.22	14.42
Filderstadt	12.26	12.56	13.26	13.56	14.26					

Verfolge nun im **Stadtbahnfahrplan**, wann die U6 jeweils kurz vorher dort ankommt: Uhr.

..... und Uhr.

Also ist die Abfahrt an der Haltestelle Sportpark Feuerbach Uhr.

..... oder Uhr.

Für Oberprofis:

Welche Endhaltestellen stehen auf den jeweiligen Bahnen bei der Rückfahrt?

.....



U6 Gerlingen - Hauptbahnhof - Möhringen

	Montag - Freitag										
	U6	U6	U6	U6	U6	U6	U6	U6	U6	U6	
Gerlingen	11.32	11.44	11.56	12.08	12.20	12.32	12.42	12.52	13.02	13.12	13.22
Gerlingen Siedlung	11.33	11.45	11.57	12.09	12.21	12.33	12.43	12.53	13.03	13.13	13.23
- Breilwiesen	11.34	11.46	11.58	12.10	12.22	12.34	12.44	12.54	13.04	13.14	13.24
Giebel	11.35	11.47	11.59	12.11	12.23	12.35	12.45	12.55	13.05	13.15	13.25
Salamanderweg	11.36	11.48	12.00	12.12	12.24	12.36	12.46	12.56	13.06	13.16	13.26
Bergheimer Hof	11.37	11.49	12.01	12.13	12.25	12.37	12.47	12.57	13.07	13.17	13.27
Wolfsbusch	11.38	11.50	12.02	12.14	12.26	12.38	12.48	12.58	13.08	13.18	13.28
Rastatter Straße	11.39	11.51	12.03	12.15	12.27	12.39	12.49	12.59	13.09	13.19	13.29
Weilimd. Löwen-Markt	11.40	11.52	12.04	12.16	12.28	12.40	12.50	13.00	13.10	13.20	13.30
Landauer Straße	11.42	11.54	12.06	12.18	12.30	12.42	12.52	13.02	13.12	13.22	13.32
Feuerbach Pfostenwäldle	11.44	11.56	12.08	12.20	12.32	12.44	12.54	13.04	13.14	13.24	13.34
Sportpark Feuerbach	11.45	11.57	12.09	12.21	12.33	12.45	12.55	13.05	13.15	13.25	13.35
Feuerbach Krankenhaus	11.46	11.58	12.10	12.22	12.34	12.46	12.56	13.06	13.16	13.26	13.36
Wilhelm-Geiger-Platz	11.47	11.59	12.11	12.23	12.35	12.47	12.57	13.07	13.17	13.27	13.37
Feuerbach Bf	11.49	12.01	12.13	12.25	12.37	12.49	12.59	13.09	13.19	13.29	13.39
Maybachstraße	11.50	12.02	12.14	12.26	12.38	12.50	13.00	13.10	13.20	13.30	13.40
Pragsattel	11.52	12.04	12.16	12.28	12.40	12.52	13.02	13.12	13.22	13.32	13.42
Löwentorbrücke	11.53	12.05	12.17	12.29	12.41	12.53	13.03	13.13	13.23	13.33	13.43
Eckartshaldenweg	11.54	12.06	12.18	12.30	12.42	12.54	13.04	13.14	13.24	13.34	13.44
Türkenstraße (Bürgerhosp.)	11.56	12.08	12.20	12.32	12.44	12.56	13.06	13.16	13.26	13.36	13.46
Hauptbf (A-Klett-Pl.)	11.59	12.11	12.23	12.35	12.47	12.59	13.09	13.19	13.29	13.39	13.49
Schlossplatz	12.00	12.12	12.24	12.36	12.48	13.00	13.10	13.20	13.30	13.40	13.50
Charlottenplatz	12.02	12.14	12.26	12.38	12.50	13.02	13.12	13.22	13.32	13.42	13.52
Olgaeck	12.03	12.15	12.27	12.39	12.51	13.03	13.13	13.23	13.33	13.43	13.53
Dobelstraße	12.04	12.16	12.28	12.40	12.52	13.04	13.14	13.24	13.34	13.44	13.54
Bopser	12.05	12.17	12.29	12.41	12.53	13.05	13.15	13.25	13.35	13.45	13.55
Weinsteiße	12.08	12.20	12.32	12.44	12.56	13.08	13.18	13.28	13.38	13.48	13.58
Degerloch	12.09	12.21	12.33	12.45	12.57	13.09	13.19	13.29	13.39	13.49	13.59