

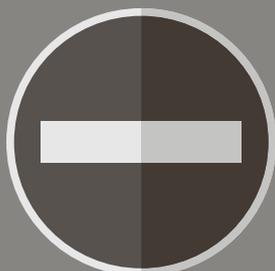
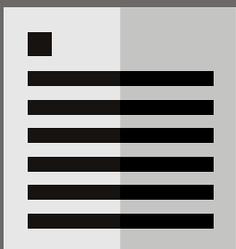
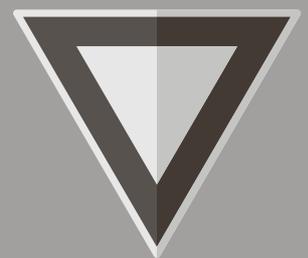
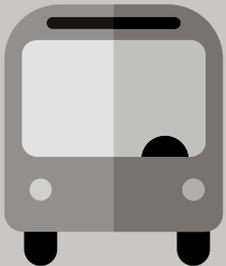
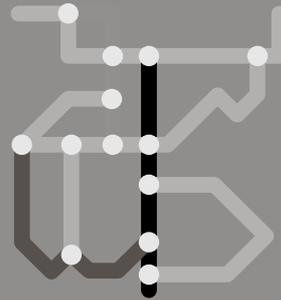
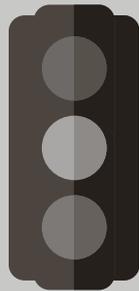
SWH.  macht Schule



Fit im Nahverkehr



Mein Arbeitsheft



Klassen
5 + 6

Welche Linien fahren wohin?

Ergänze die fehlenden Angaben. Nutze dafür den Liniennetzplan der HAVAG aus deinem Schülerheft S. 5. Beachte: Beim Abzählen der Haltestellen wird die Einstiegshaltestelle nicht mitgezählt.

1.	von  Hauptbahnhof vier Haltestellen mit  <input type="checkbox"/> oder <input type="checkbox"/> bis  Huttenstr.
2.	von  Frohe..... fünf Haltestellen mit  1 bis  Am
3.	von  Freimfelder Str. drei Haltestellen stadtauswärts mit  7 bis 
4.	von  Südstadt, Paul-Suhr-Straße drei Haltestellen mit  <input type="checkbox"/> oder  <input type="checkbox"/> oder <input type="checkbox"/> bis  S-Bhf. Silberhöhe
5.	von  Zentrum Neustadt Haltestellen mit  <input type="checkbox"/> bis  Südpark
6.	von  zehn Haltestellen mit  2 bis  Rennbahnkreuz
7.	an  Seebener Str. umsteigen von  8 in  <input type="checkbox"/> oder <input type="checkbox"/>
8.	von  Hauptbahnhof Haltestellen Richtung Halle (Saale) mit  30 bis Endstelle 
9.	an  Vogelweide umsteigen von  2 in  <input type="checkbox"/> oder <input type="checkbox"/> oder <input type="checkbox"/> oder  <input type="checkbox"/> oder <input type="checkbox"/>
10.	von  Merseburg-Zentrum zwölf Haltestellen Richtung Halle (Saale) mit  <input type="checkbox"/> bis 
11.	von  Marktplatz mit  <input type="checkbox"/> oder <input type="checkbox"/> oder <input type="checkbox"/> oder <input type="checkbox"/> bis  Reileck
12.	von  Burg Giebichenstein vier Haltestellen stadtauswärts mit  <input type="checkbox"/> bis 

Welche Linien verkehren hier?

Ergänze die fehlenden Angaben auf den Haltestellenschildern. Nutze dafür den Liniennetzplan der HAVAG aus deinem Schülerheft S. 5.



Welche ist die richtige Fahrkarte?

Lies dir die kleinen Geschichten aufmerksam durch und überlege, welche Fahrkarten die Personen kaufen müssen. Trage in die Tabellen jeweils die richtige (und günstigste) Fahrkarte mit ihrem Einzelpreis ein! Wie viele Fahrkarten werden benötigt und was kostet die Fahrt insgesamt? Nutze dafür die Tarifübersicht des MDV (Stand: 1. August 2018) unter www.havag.com.

1. Herr Lehmann fährt mit seinem achtjährigen Enkel Benjamin mit der Straßenbahn vom „Marktplatz“ zum „Zoo“. Nach drei Stunden fahren die beiden dieselbe Strecke wieder zurück.

Fahrgast	Fahrkarte	Einzelpreis	Anzahl Fahrkarten	Fahrpreis
Herr Lehmann				
Benjamin				
Gesamtpreis:				

2. Robert geht in die 7. Klasse. Er fährt an jedem Schultag fünf Haltestellen mit der Straßenbahn zu seiner Schule in Halle.

Fahrgast	Fahrkarte	Einzelpreis	Anzahl Fahrkarten	Fahrpreis
Robert				
Gesamtpreis:				

3. Die fünfköpfige Familie Maier wohnt in Halle und macht am Sonntag einen Ausflug nach Bad Dürrenberg. Sie fahren hin und zurück mit der Straßenbahnlinie 5, sie starten vormittags an der Haltestelle „Riebeckplatz“ und kommen am Nachmittag dort wieder an.

Fahrgast	Fahrkarte	Einzelpreis	Anzahl Fahrkarten	Fahrpreis
Familie Maier				
Gesamtpreis:				

4. Die zehnjährige Marlene fährt mit ihren Freundinnen Conny und Lisa am Nachmittag mit dem Bus zum Volleyballtraining. Es sind nur drei Haltestellen. Auf dem Rückweg werden die Mädchen von Marlenes Mutti mit dem Auto abgeholt, weil die Turnhalle auf ihrem Weg nach Hause liegt.

Fahrgast	Fahrkarte	Einzelpreis	Anzahl Fahrkarten	Fahrpreis
Marlene				
Conny				
Lisa				
Gesamtpreis:				

Vervollständige den Fahrplan

Die erste Spalte in diesem Fahrplanauszug der Linie 2 ist vorgegeben, aber die darauf folgenden Fahrzeiten fehlen noch. Die kannst du dir jedoch ausrechnen, denn die Linie 2 fährt immer in den gleichen Zeitabständen.

Tram 2 Südstadt - Vogelweide - Hauptbahnhof - Am Steintor - Reileck - Marktplatz - Rennbahnkreuz - Soltauer Straße		SWH. HAVAG						
Montag – Freitag								
Südstadt, Veszpremer Straße	9.43	9.58	10:13	10:28				11:28
Südstadt, Paul-Suhr-Straße	9.44	9.59						
Paul-Suhr-Straße	9.47	10:02						
Vogelweide	9.49	10:04						
Damaschkestraße	9.52	10:07						
BG Kliniken Bergmannstrost	9.53	10:08						
Pfännerhöhe	9.58	10:13						
Hauptbahnhof	9.01	10:16						
Riebeckplatz	9.03			10:48				
Am Steintor	9.06							
Am Steintor/L--Wucherer-Straße	9.07							
Reileck	9.14							
Marktplatz an	9.21							
Marktplatz ab	9.21				10:21			
Hallmarkt	9.22							
Saline	9.25							
Rennbahnkreuz	9.27							
An der Feuerwache	9.30							
Zentrum Neustadt	9.31							
S-Bahnhof Neustadt	9.32					10:47		
Schwimmhalle	9.33							
An der Eselsmühle	9.36							
Soltauer Straße	9.40							

Haltestellennamen

Nimm den Liniennetzplan aus deinem Schülerheft S. 5 zur Hilfe.

1. Nenne drei Haltestellen, die mit dem Buchstaben „A“ beginnen.

A	A	A
---------	---------	---------

2. Nenne drei Haltestellen, die mit dem Buchstaben „e“ enden.

.....eee
--------	--------	--------

3. Nenne drei Haltestellen, die nach Plätzen benannt sind.

.....
-------	-------	-------

4. Nenne drei Haltestellen, die Tiere in ihrem Namen tragen.

.....
-------	-------	-------

5. Nenne drei Haltestellen, die nach halleschen Sehenswürdigkeiten oder Freizeiteinrichtungen benannt sind.

.....
-------	-------	-------



6. Kreuze die richtig geschriebene Haltestelle an.

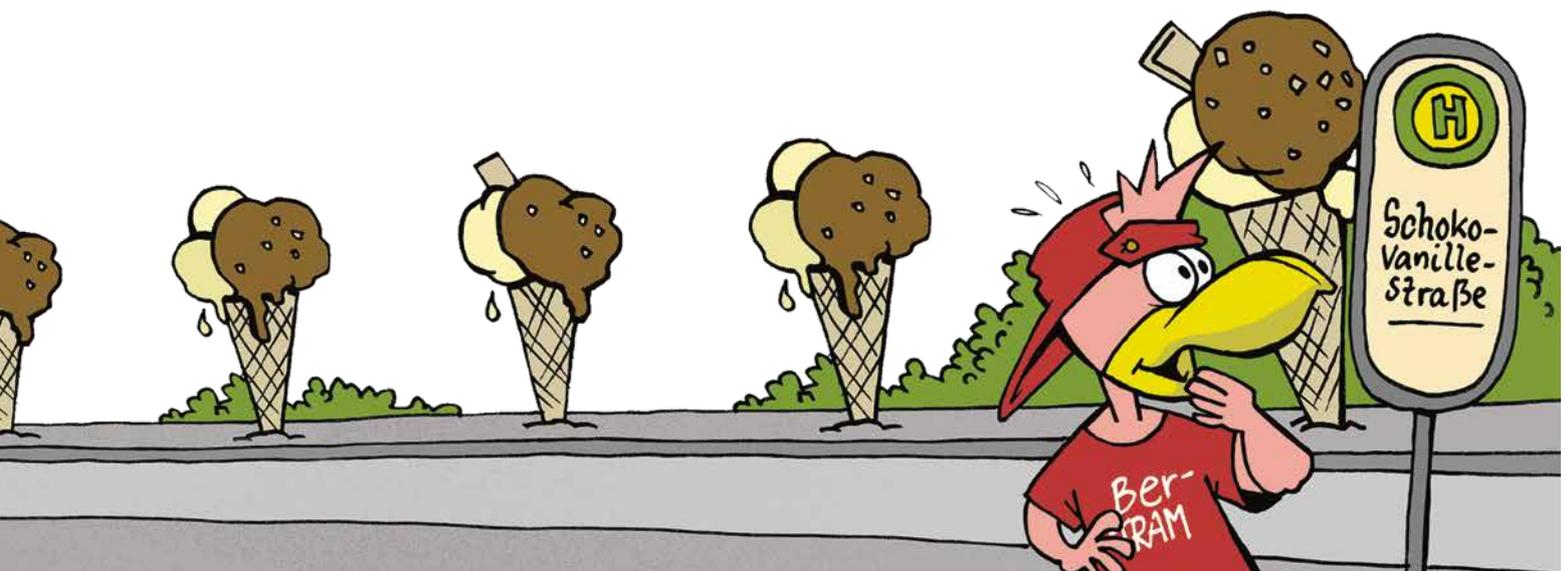
<input type="radio"/> Vogelweite	<input type="radio"/> Vogelweide	<input type="radio"/> Vogelweise
<input type="radio"/> Hallmarkt	<input type="radio"/> Hellmarkt	<input type="radio"/> Hallmarke
<input type="radio"/> Pfennighöhe	<input type="radio"/> Pfannenhöhe	<input type="radio"/> Pfännerhöhe
<input type="radio"/> Frankplatz	<input type="radio"/> Franckeplatz	<input type="radio"/> Franckeblass
<input type="radio"/> Hohe Zukunft	<input type="radio"/> Frohe Zunft	<input type="radio"/> Frohe Zukunft

7. Hier sind die Buchstaben durcheinander geraten. Wie heißen die Haltestellen richtig?

Totrah	Ereilck
Linesa	Bellbörg
Priebecklatz	Nebsee

7. Welche Haltestellen gibt es, welche gibt es nicht? Kreuze die richtige an!

<input type="radio"/> Elefantentallee	<input type="radio"/> Am blauen Feldweg	<input type="radio"/> Am grünen Feld
<input type="radio"/> Mustangweg	<input type="radio"/> Rennbahnkreuz	<input type="radio"/> S-Bhf. Störtebecker
<input type="radio"/> Robbie-Williams-Straße	<input type="radio"/> Am Steintor	<input type="radio"/> Schoko-Vanille-Straße
<input type="radio"/> Am Hechtgraben	<input type="radio"/> Spielplatz	<input type="radio"/> An der Feuerwache



Nahverkehrs-Quiz

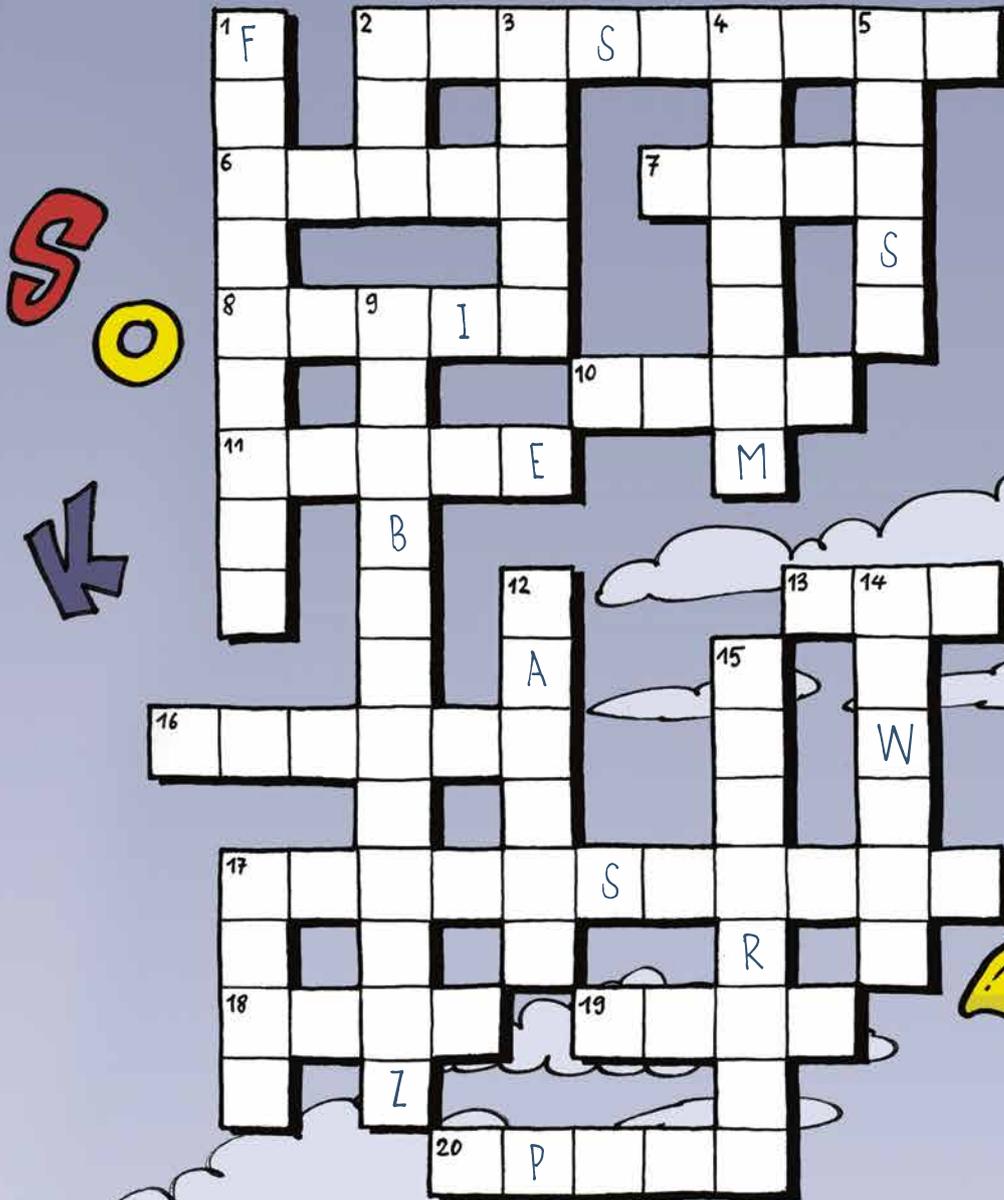
Überprüfe dein Wissen und beantworte BerTRAMs Fragen. Jeweils nur eine Antwort ist richtig.

Mein Nahverkehrs-Quiz

Name, Vorname:	Antwort
<p>1. Wie viele Personen können maximal mit einer Gruppenkarte fahren? A fünf Personen B sechs Erwachsene und ein Hund C zwanzig Schüler</p>	<input type="radio"/>
<p>2. Wie hießen die ersten Straßenbahnen in Halle? A Seepferdebahnen B Pferdebahnen C Geisterbahnen</p>	<input type="radio"/>
<p>3. Wann fuhr die Straßenbahn in Halle zum ersten Mal elektrisch? A 1918 B 1819 C 1891</p>	<input type="radio"/>
<p>4. Wie ist das Gebiet des Mitteldeutschen Verkehrsverbundes eingeteilt? A in Tarifzonen B in Tarifquadrate C in Tarifkreise</p>	<input type="radio"/>
<p>5. Wie heißt ein Straßenbahntyp der HAVAG? A MTGG B MGTK C MKTG</p>	<input type="radio"/>
<p>6. Wie nennt man Bildsymbole zur Information? A Zeitzeichen B Infogramme C Piktogramme</p>	<input type="radio"/>
<p>7. Welche Folgen hat die Umweltbelastung durch Abgase? A den unnatürlichen Treibhauseffekt B den natürlichen Treibhauseffekt C den gründlichen Treibhauseffekt</p>	<input type="radio"/>
<p>8. An welchem Tag im Jahr soll man einmal 15 Sekunden lang still sein? A am Tag gegen Lärm B an jedem Sonntag C am Tag der himmlischen Ruhe</p>	<input type="radio"/>

Kreuzworträtsel

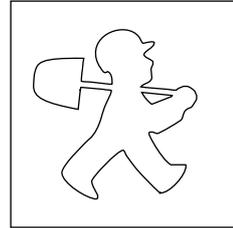
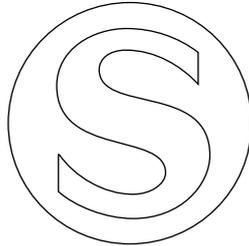
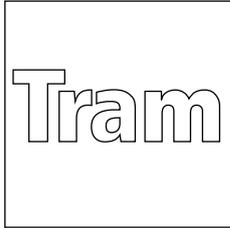
Schreibe die gesuchten Begriffe in die waagerechten und senkrechten Felder.



Waagrecht: 2. bis in diese Stadt bei Halle fährt die Straßenbahnlinie 5, 6. die organisieren den Nahverkehr in Halle, 7. diese Straßenbahnlinie fährt nach Trotha, 8. so heißen manche Mädchen, 10. das passiert, wenn zu viele Autos unterwegs sind, 11. der ist wichtig für den Nahverkehr, 12. das machen Autos auf dem P+R-Platz, 14. die müssen wir alle schützen, 15. hier findet ihr unter www.havag.com viele Informationen zum Nahverkehr in Halle, 17. den dürft ihr in der Straßenbahn mitnehmen

Piktogramme

Male die Piktogramme in den richtigen Farben aus und nenne ihre Bedeutung.

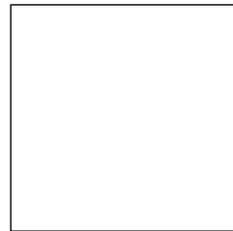
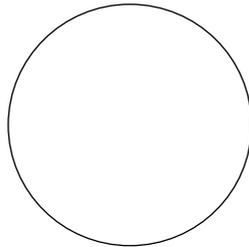
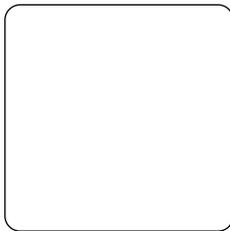


.....

.....

.....

Zeichen die richtigen Piktogramme dazu.



Einstieg/Stellplatz für
Kinderwagen

Haltestelle

Information

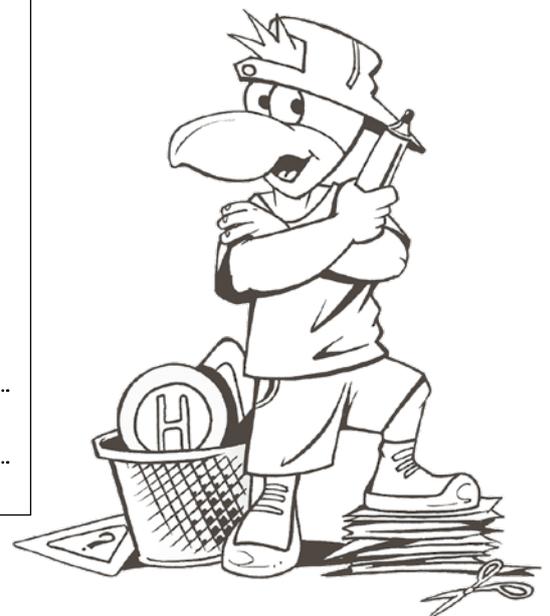
Entwickle eigene Piktogramme zu eigenen Themen, zeichne sie und schreibe ihre Bedeutung dazu.

.....

.....

.....

.....



Straßenbahnlinien-Sudoku

Fülle die leeren Felder nach den Regeln des Sudoku-Spiels so aus, dass in jeder Zeile, in jeder Spalte und innerhalb der kleinen 3x3-Kästchen jeweils alle Nummern der Straßenbahnlinien 1 bis 9 stehen. Male die Felder danach mit den richtigen Linienfarben aus (siehe Liniennetzplan im Schülerheft S. 5).

			7					6
	9			3	2			1
6		4			5	7	3	2
	3	7	4	2	9			8
	4			5			2	
8			1	7	3	9	5	
4	5	8	3			2		9
2			5	8			7	
1					4			

einfaches Sudoku

4		3	1	9		7	6	
		9	3			5	4	
6	2			5		3		
5		2		3	1			
		1	2		9	6		
			7	8		4		1
		5		1			8	4
	9	4			3	1		
	7	8		2	4	9		6

einfaches Sudoku

	7							5
6	3	1		8	7			
	5	9		2		1		3
		6	1		2		9	
			7		8			
	1		4		9	7		
5		4		7		6	8	
			9	4		5	2	7
2							3	

schwieriges Sudoku

7		9	2	6				5
		4			1			3
	3			9	4	2	1	7
			6			1		8
			3	4	5			
9		3			7			
8	4	2	7	5			9	
3			9			8		
5				3	8	7		6

schwieriges Sudoku

Achtung, Umweltsünden!

Was ist hier nicht in Ordnung? Finde die sieben Fehler heraus.

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.



Verkehrsprotokoll

Stelle dich mit mehreren Klassenkameraden 30 Minuten lang an eine verkehrsreiche Straße und zählt gemeinsam die verschiedenen Verkehrsmittel, die in dieser Zeit vorbeikommen. Notiert die Ergebnisse in diesem Protokoll. Wertet anschließend das Protokoll in der Klasse aus.

Ort:..... Datum:..... Zeit: von.....Uhr bis.....Uhr

Namen (beteiligte Schüler):.....

.....

Verkehrsmittelzählung

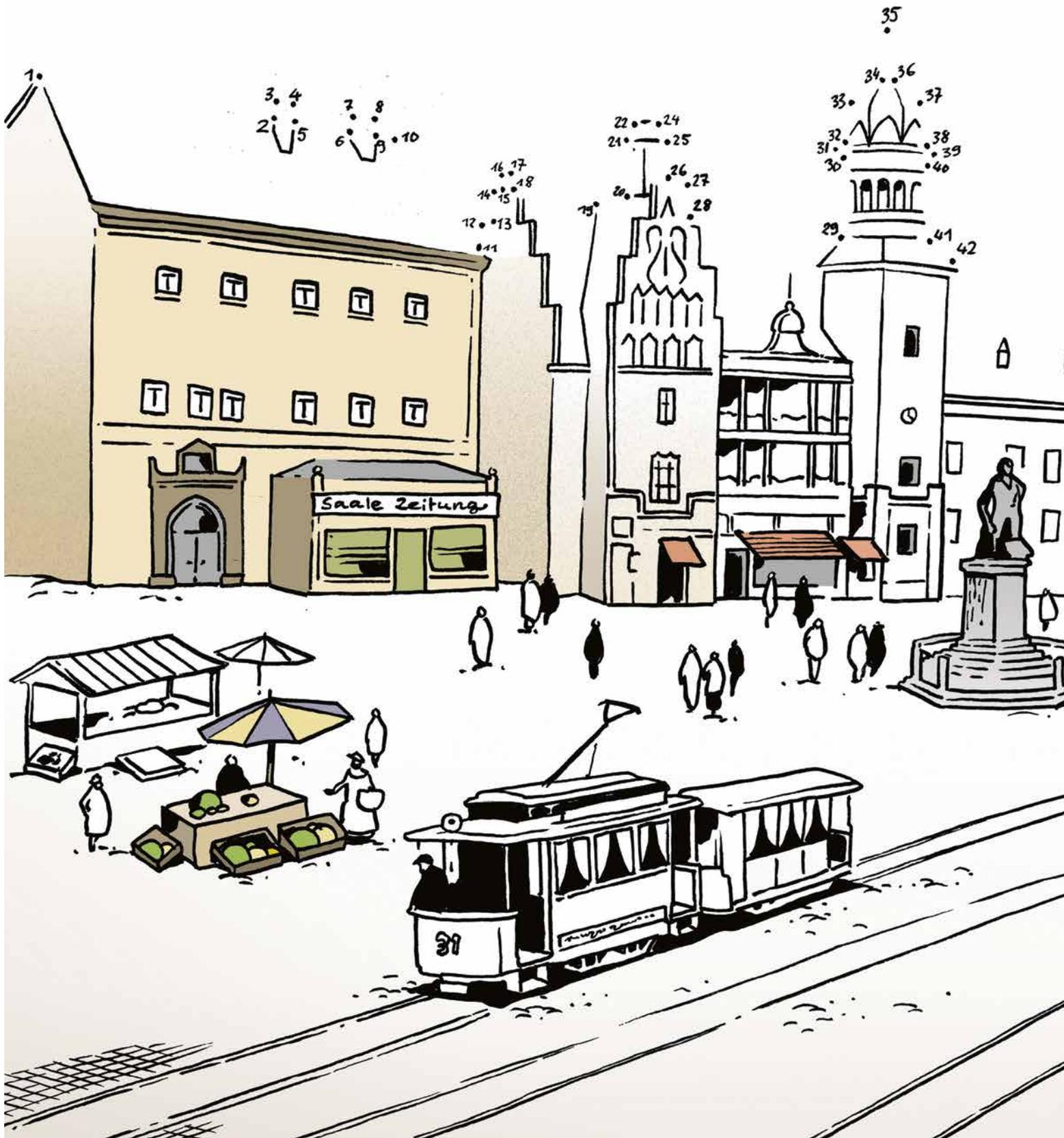
Verkehrsmittel	Strichliste 	Ergebnis
		
		
		
		
		
		

Zählung Pkw-Insassen

Personen pro Pkw	Strichliste 	Ergebnis
		
		
		

Straßenbahn-Geschichte

So sah Halles Marktplatz um das Jahr 1900 aus. Ergänze das Bild: Verbinde die Zahlen und male es nach deinen Vorstellungen aus.







Herausgeber:

Hallesche Verkehrs-AG | Abt. Marketing
Freiimfelder Straße 74 | 06112 Halle (Saale)

Gestaltung:

Agentur KAPPA

2. Auflage 2019

© Copyright HAVAG

Nachdruck oder Vervielfältigung nicht gestattet.