

こうつうしりょうかん 交通資料館ワークシート / さっぽろ ろめん でんしゃ 札幌の路面電車

ねん
年

くみ
組

なまえ
名前

だいもん 第1問

もくせい ごうしゃ なか そと かんさつ
ヒント：木製22号車を中も外もぜんぶ観察しよう！

さっぽろ ろめん でんしゃ うま ばしゃ てつどう でんき ちから うご でんしゃ こうたい
札幌の路面電車は、もとは馬がひっぱる【馬車】鉄道でしたが、電気の力で動く【電車】に交代しました。

いま てんじ もくせい ごうしゃ はじ はし でんしゃ しゅうり
今、展示されている【木製22号車】はそのときに初めて走った電車を修理したものです。

その【木製22号車】について、近くで見ながら説明してみよう！



【 】のなかに数字を入れて説明を完成させよう！

- もくせい ごうしゃ ていいん じん
1 木製22号車の定員は【 】人】でした。
- しゃりん かず ぜんぶ
2 車輪の数は全部で【 】こ】あります。
- しゃない かわ ぜんぶ
3 車内のつり革は全部で【 】こ】あります。

だいもん 第2問

おくがいてんじょう しゃりょう てんじ
ヒント：屋外展示場にその車両が展示されているよ！

さっぽろ ろめん でんしゃ きやく いちばんおお でんしゃ なか がっこう かいしゃ い ひと こ
札幌の路面電車のお客さまが一番多かったころ、電車の中は学校や会社に行く人たちが混みあっていました。

そのころ、もっとたくさんの人が乗れる電車が新しくできましたが、それはどんな電車だったのでしょうか？

A.B.Cの中から正解だと思う1つに○をつけよう！

A うんてんしゅ せき きやく の むじんうんてんしゃ
運転手さんの席にもお客さまが乗れる【無人運転車】

B うえ かい した かい の かいだ でんしゃ
上の階にも下の階にも乗れる【2階建て電車】

C しゃりょう しゃりょう れんけつしゃ
車両と車両をつなげた【連結車】



待ま たくさんの人が
っているね



もんだい
うらの問題にもチャレンジしよう！

だいもん
第3問

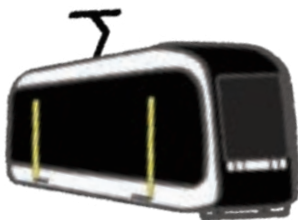
ろめんでんしゃ
ヒント：どんな路面電車があったらうれしいかな？

さっぽろ ろめんでんしゃ ろせん いちばんなが 和メ-トル じどうしゃ つか ひと ふ
札幌の路面電車の路線は、一番長かったときでおよそ25kmありましたが、自動車を使う人が増えたり、
ちかてつ ろせん なが 和メ-トル
地下鉄ができたりして、だんだん路線が減って今の長さはおよそ8.9kmになりました。

いま ろめんでんしゃ のこ くふう の でんしゃ つく
今、路面電車をみんなで残していこうといろいろな工夫をしています。乗りやすい電車を作ったり、
ていりゅうじょう つか ろめんでんしゃ のこ の
停留場を使いやすくしたりしています。これからも路面電車を残していくためには、みなさんに乗ってもら
うだけではなく、路面電車のことを少しでも考えてもらうことが大切です。

そこで、みなさんはどんな路面電車に乗りたいですか？文字や絵であなたのかんがえを教えてください。

たとえば……ひとの かいだん ろめんでんしゃ
たとえば……どんな人でも乗りやすいように、階段がない路面電車



みんなが乗りたい
路面電車を教えてね！



けんがく き
見学に来てくれて、ありがとうございました！
また来てくださいね！

さっぽろしこうつうしりょうかん
札幌市交通資料館



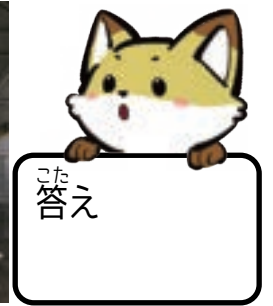
こうつうしりょうかん 交通資料館ワークシート / 札幌の地下鉄

ねん 年 くみ 組 なまえ 名前

第1問

ヒント：屋外展示場にその車両が展示されているよ！

札幌の地下鉄が1971年(昭和46年)12月16日に営業を始めたときに走っていた車両はどれでしょうか？



第2問

ヒント：2つの車両をよーく見て、くらべてみよう！

札幌の地下鉄が走り始める前、安全に走れるかどうかを調べるためにたくさん走った車両がありました。その車両が屋外展示場に展示されているので、よーく観察して調べてみよう！

道路を渡るときは、信号を守って車が来ていないか確認しよう！

はるにれ



すずかけ



地下鉄が安全に走れるのもこの車両のおかげなんだね。

正しいと思うほうに○をしよう！

1 タイヤの数が多いのどっち？

【 はるにれ ・ すずかけ 】

2 車両の長さが長いのはどっち？

【 はるにれ ・ すずかけ 】

3 窓の数が多いのどっち？

【 はるにれ ・ すずかけ 】



うらの問題にもチャレンジしよう！

だいもん
第3問

しえいこうつう ずかん さが
ヒント：「市営交通おしごと図鑑」を探してみよう！

ちかてつ あんぜん はし
地下鉄を安全に走らせるために、みなさんに見えないところでたくさんの人たちが一日中働いています。
つぎのおしごとは、どんなことをするおしごとでしょうか？

えき
1 駅のしごと



しれい だ
2 指令を出すしごと



しゃりょう せいび
3 車両を整備するしごと




だいもん
第4問

きもの
ヒント：どうしたらみんなが気持ちよく乗れるかな？

ちかてつ の
地下鉄に乗るとき、みなさんには**守ってほしいこと【マナー】**があります。「乗る前は列に並んで待つ」
の
「乗るときは降りる人が終わってから」などがありますが、それは地下鉄にはあなたの他にもたくさんの
ひとの
人が乗っているので、周りの人たちが困ったりいやな気持ちになったりしないようにするためです。
それでは、これから地下鉄に乗るときは、どんなことに気を付けて乗りますか？自由に書いてみよう！

ちかてつ の
たとえば……これから地下鉄に乗るときは、他の人とぶつかる**あぶ**るのでホームでは走らない！



けんがく き
見学に来てくれて、ありがとうございました！
また来てくださいね！

さっぽろしこうつうしりょうかん
札幌市交通資料館



こうつうしりょうかん 解答 さっぽろ ろめんでんしゃ 交通資料館ワークシート / 札幌の路面電車

ねん
年

くみ
組

なまえ
名前

だいもん 第1問

ヒント：木製22号車を中も外もぜんぶ観察しよう！

さっぽろ ろめんでんしゃ うま ばしゃ てつどう でんき ちから うご でんしゃ こうたい
札幌の路面電車は、もとは馬がひっぱる【馬車】鉄道でしたが、電気の力で動く【電車】に交代しました。

いま てんじ もくせい ごうしゃ はじ はし でんしゃ しゅうり
今、展示されている【木製22号車】はそのときに初めて走った電車を修理したものです。

その【木製22号車】について、近くで見ながら説明してみよう！



【 】のなかに数字を入れて説明を完成させよう！

- 1 木製22号車の定員は【 **26** 人】でした。
- 2 車輪の数は全部で【 **4** こ】あります。
- 3 車内のつり革は全部で【 **8** こ】あります。

だいもん 第2問

ヒント：屋外展示場にその車両が展示されているよ！

さっぽろ ろめんでんしゃ きやく いちばんおお でんしゃ なか がっこう かいしゃ い ひと こ
札幌の路面電車のお客さまが一番多かったころ、電車の中は学校や会社に行く人たちが混みあっていました。

そのころ、もっとたくさんの人が乗れる電車が新しくできましたが、それはどんな電車だったのでしょうか？

A.B.Cの中から正解だと思う1つに○をつけよう！

A 運転手さんの席にもお客さまが乗れる【無人運転車】

B 上の階にも下の階にも乗れる【2階建て電車】

○ C 車両と車両をつなげた【連結車】



こ ていりゅうじょう ようす
↑混みあう 停留場 の様子

輸送力増強のため、2両つなげた車両を開発し、定員を大幅に増強させました。



もんだい
うらの問題にもチャレンジしよう！

だいもん
第3問

るめんでんしゃ
ヒント：どんな路面電車があったらうれしいかな？

さっぽろ るめんでんしゃ るせん いちばんなが 和メ-トル じどうしゃ つか ひと ふ
札幌の路面電車の路線は、一番長かったときでおよそ25kmありましたが、自動車を使う人が増えたり、
ちかてつ るせん なが 和メ-トル
地下鉄ができたりにして、だんだん路線が減って今の長さはおおよそ8.9kmになりました。

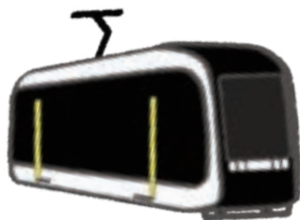
いま るめんでんしゃ のこ くふう の でんしゃ つく
今、路面電車をみんなで残していこうといろいろな工夫をしています。乗りやすい電車を作ったり、
ていりゅうじょう つか るめんでんしゃ のこ の
停留場を使いやすくしたりしています。これからも路面電車を残していくためには、みなさんに乗ってもら
うだけではなく、るめんでんしゃ すこ かんが たいせつ
うだけではなく、路面電車のことを少しでも考えてもらうことが大切です。

そこで、みなさんはどんな路面電車に乗りたいですか？文字や絵であなたのかんが おし
考えを教えてください。

たとえば……ひと の かいだん るめんでんしゃ
たとえば……どんな人でも乗りやすいように、階段がない路面電車

正解不正解ではなく、考えてもらうことを目的としています。

児童のみなさまの自由な発想で考えていただけますと幸いです。



みんなが乗りたい
るめんでんしゃ
路面電車を教えてね！



けんがく き
見学に来てくれて、ありがとうございます！

また来てくださいね！

さっぽろしこうつうしりょうかん
札幌市交通資料館



こうつうしりょうかん 交通資料館ワークシート / 札幌の地下鉄

解答

さっぽろ

ちかてつ

ねん
年

くみ
組

なまえ
名前

第1問

ヒント：屋外展示場にその車両が展示されているよ！

札幌の地下鉄が1971年(昭和46年)12月16日に営業を始めたときに走っていた車両はどれでしょうか？



第2問

ヒント：2つの車両をよーく見て、くらべてみよう！

札幌の地下鉄が走り始める前、安全に走れるかどうかを調べるためにたくさん走った車両がありました。

その車両が屋外展示場に展示されているので、よーく観察して調べてみよう！

道路を渡るときは、信号を守って車が来ていないか確認しよう！

はるにれ

すずかけ



地下鉄が安全に走れるのもこの車両のおかげなんだね。

正しいと思うほうに○をしよう！

1 タイヤの数が多いのどっち？

【 はるにれ ・ すずかけ 】

2 車両の長さが長いのはどっち？

【 はるにれ ・ すずかけ 】

3 窓の数が多いのどっち？

【 はるにれ ・ すずかけ 】



うらの問題にもチャレンジしよう！

だいもん
第3問

しえいこうつう ずかん さが
ヒント：「市営交通おしごと図鑑」を探してみよう！

ちかてつ あんぜん はし
地下鉄を安全に走らせるために、みなさんに見えないところでたくさんの人たちが一日中働いています。
つぎのおしごとは、どんなことをするおしごとでしょうか？

えき
1 駅のしごと

ホームの安全確認

お客様のご案内

乗車方法・道案内
車椅子ご利用の方の対応など

券売機などの集金

忘れ物の管理

線路への落し物回収
など



しれい だ
2 指令を出すしごと

各種監視

地下鉄が時刻表通り動いているか
機械が正常に動いているかなど

現場係員への指示

事故・故障発生時の係員への指示

など



しゃりよう せいび
3 車両を整備するしごと

車両の検査

専用のハンマーなどを使って検査
決まった期間ごとに点検する

点検や部品の交換

地下鉄のタイヤは自動車と同じく
定期的に交換する

路面電車の鉄の車輪は
表面を削って調整する

など



だいもん
第4問

きもの
ヒント：どうしたらみんなが気持ちよく乗れるかな？

ちかてつ の
地下鉄に乗るとき、みなさんには守ってほしいこと【マナー】があります。「乗る前は列に並んで待つ」
の
「乗るときは降りる人が終わってから」などがありますが、それは地下鉄にはあなたの他にもたくさんの
ひとの
人が乗っているので、周りの人たちが困ったりいやな気持ちになったりしないようにするためです。

それでは、これから地下鉄に乗るときは、どんなことに気を付けて乗りますか？自由に書いてみよう！

- | | | | |
|----------------------|------------|------------------|----|
| たとえば……これから地下鉄に乗るときは、 | ほか ひと | あぶ | はし |
| 待つときはドアの前を開ける | 乗ったら奥まで進む | (ドア付近では立ち止まらない) | |
| かけこみ乗車をしない | 座席はつめて座る | (足を広げない 間隔をあけない) | |
| 車内では騒がない | つり革で遊ばない | | |
| ドアには寄りかからない | 座席の上に立たない | | |
| ながら歩きはしない | 車内にごみを捨てない | | |
| エスカレーターの上は歩かない | など | | |



けんがく き
見学に来てくれて、ありがとうございました！

また来てくださいね！

さっぽろしこうつうしりょうかん
札幌市交通資料館

