- 1 8 交通
- 1 制限しよう<u>かと考えている</u>。
- 2 曜日<u>ごとに</u>車を制限しよう。
- 3 自転車のほうが速い<u>くらいだ</u>。

日本の場合海上では船が移動の手段として発達していたが、 ゅくじょう とうぶつ にんげん いどう しゅだん じだい なが つづ 陸上では動物や人間が移動の手段であった時代が長く続いてい た。アメリカのペリーが徳川幕府に蒸気機関車のミニチュアを ^{ぞうてい} 贈呈したとき 侍 達は驚き嬉々として子供のようにそれに乗っ ていたそうだ。余談ではあるがペリーは3カ月に亘り日本人を がんせき けっか きかい めずら もの えんかいず はんだん 分析した結果、「機械などの珍しい物と宴会好きだ」と判断し て贈り物を決めたそうだ。1872年に初めて新橋横浜間を びょうききかんしゃ はし ようす きてきいっせいしんばし なが てつどう蒸気機関車が走った。その様子は「汽笛一声新橋を」と長く鉄道 ^{しょうか} うた 唱歌に歌われている。1920年には日本の北から南まで鉄道 がつながった。1927年には上野浅草間の地下鉄が開通した。 現在東京の地下鉄は営団、都営を合わせて13線走っている。 あまり線が多いので新しい線は従来の線の下に深く掘って通 さなければならないので、乗客は長い長いエスカレーターを使 わなければならない。路面電車は1903年から走り始めたが、 昔ながらの路面電車は東京では早稲田荒川間の一本しか残っ ていないが、今また地球に優しい乗り物として見直されていて、

たく ちょう しゅん あしとしてあるいは観光の目玉として生き残 っている。バスは1903年に開業した。 車が増えるにつれて バスが時間通りに運行されなくなり、バスの乗客が減ってきた。 そのためバス会社の運営が難しくなり年々バス料金が高くな ってきた。それでまた乗客が減る。この悪循環を断ち切ろうと 地方都市中心に運賃を100円に抑えた路線バスが増えている。 その結果乗客が増え値下げ前と同じ収入を維持しているとこ ろが多い。今後が楽しみだ。1964年に東京オリンピックに あわせて東海道新幹線が開通した。現在は東北から九州まで が 幹線が走っている。中でも「のぞみ」は全車両指定席で速度が 一番速りのでビジネスマンや遠距離乗客に、二階建て新幹線 「マックス」は観光客に人気がある。新幹線は日本全国に走ら せる予定になっている。1910年に初めて日本で飛行機が飛 び1929年より旅客機の営業が始まった。現在国内では航空 会社同士や新幹線との熾烈な競争がくり広げられている。

基本会話 (^0^)

女: 先週新幹線のマックスに乗ったんです。すごく速かったで す。

男:マックスって二階建てだろう。二階に乗れた?

_{歩んな} 女 : え え 、 だ か ら 景 色 が よ く 見 え て よ か っ た で す 。

男:一階だったらマックスに乗ってもつまらないよね。

女:ええ、一階は景色がよく見えませんから。

ᄬᇆ 男:景色を見るのもマックスに乗る楽しみだからね。

- 1 $\phi^{*h/x}$ の人はどこに座りましたか。
- 2 どうして $-\frac{n^2}{8}$ だったらマックスに乗ってもつまらないのですか。

^{まうようかい わ} 応用会話 (^o^)

女:日本の電車は便利ですね。時間は正確だし次々来るし・・・。

_{たいとし} 男:だから大都市では車はいらないよ。

都心では草より自転車のほうが速いくらいだ。

^{*ク、な}:^{なま}が多すぎて遊がこんでいるんですね。

男:それで今、都心を走れる車を曜日<u>ごとに</u>決めて、制限しよう<u>かと</u>考えているらしいよ。

ずんな 女:本当ですか。

^{ットとこ がいこく} 男:外国にはそういうところがたくさんあるんだって。

- 1 どうして g 転車のほうが速いのですか。
- 2 今どんなことを考えていますか。

ぶんぽう **大** 法

1 ~ (よ)うかと/思う/考える(「~<u>か</u>と思う」は「~と思う」 よりはっきりしない気持ちを表す。)

ボーナスでテレビを買おうかと考えています。

仕事がつまらないので会社を辞めようかと考えている。

あした6時の電車に乗ろうかと思う。

2 ~ ごとに(~ずつ)

^{きゅうりょう} いっかげっ 給料は1カ月ごとにもらいます。

グループごとに^{集っ}まって^話し合いをしてください。

クラスごとに違う歌を歌いました。

3 ~くらい・ぐらい(程度を表す)

悔しくて泣きたいくらいです。

赤ん坊は曽の中に入れても痛くないくらいかわいいです。

この仕事は難しくてもう止めたいくらいです。

nんしゅう **練習** (^o^)

- 1 日本に留学します 日本に留学しようかと思います。
- 2 国・集まりましょう 国ごとに集まりましょう。
- 3 本が読めます 私の子供は一人で本が読めます。

どっかい 読解

東京の地下で鉄はたくさんありすぎて、日本人でも乗り換えが難しい。特に外国人にとっては迷路のように感じられるそうだ。ある日一人の主婦が乗り換えようとして駅で迷った。そこで彼女はすべての駅で実際に乗り降りして出口を確認して、「乗り換えマップ」を作った。それは本になり売られて、彼女は社長になった。今ではどの駅にも彼女の作った案内図がはられている。

- 1 地下鉄は特に誰にとって難しいですか。

3 駅に何がはられていますか。

^{ちょうかい} **聴解** (^o^)

- 1 第の人は「一人ごと言う」と「一人ずつ言う」のどちらが $\tilde{\mathbb{L}}^{t}$ しいといいましたか。
- 2 男の人は「独り言」の意味を知っていますか。

リニアモーターカー

1 9 6 4 年 の 大 量 高 速 輸 送 時 代 の 幕 開 け と な っ た 東 海 道 新 幹 線 の開業前の1962年にすでに当時の国鉄の鉄道技術研究所は 次世代の高速鉄道の研究を始めていた。従来の鉄道の限界をう ち破るために車両に付けられた超電導磁石と地上コイルの でんじきてき そうごさょう ちょうでんどう じ き ふじょうしきてつどう かいはつ電磁気的な相互作用による超電導磁気浮上式鉄道の開発である。 えいぎょうさいこう そくど じっけんせん 営業最高速度500km/h、実験線において550km/h の安定 走行をし、1 時間に 1 0 ,0 0 0 人(片道)の輸送が可能な定時制 の高いシステムの確立を目指している。1999年には山梨 じっけんせん こりょうへんせいしゃりょうゆうじん 実験線で5両編成車両有人で552km/hを達成し、その後10 0 0 km/h の高速すれ違いが可能であることが確認できた。リニ アモーターカー実現の研究は絶え間なく続けられているのであ る。実現されれば東京大阪間を1時間で結ぶことになる。夢の ちょうとっきゅう超特急である。

答え

基本会話

1 _ 階です。

- 2 景色が見えないからです。
- 応用会話
- 1 車が多すぎるからです。
- 2 曜日ごとに車を制限することです。

練習

1 日本に留学します 日本に留学しようかと思います。

大学に行きます 大学に行こうかと思います。

試験を受けます 試験を受けようかと思います。

生んせい そうだん 先生に相談します 先生に相談しようかと思います。

2 国・集まりましょう 国ごとに集まりましょう。

ねだん 値段・商品を分けてください

ねだん 値段ごとに商品を分けてください。

ます

・お祭りをしましょう

町ごとにお祭りをしましょう。

家族・一部屋に泊まります

ァッチャット 家族ごとに一部屋に泊まります。

服が着られます
私の子供は一人で服が着られます。

電車に乗れます 私の子供は一人で電車に乗れます。

ともだち 友達の家に泊まれます

私の子供は一人で友達の家に泊まれます。

読 解

1 外国人です。

- 2 一人の主婦です。
- 3 彼女の作った案内図です。

ちょうかい 聴解

女:ねえ、独り言、言う。

 $^{\circ}$ 男 $^{\circ}$:「 $^{\circ}$ 人 $^{\circ}$ ごと言う」は $\overset{\circ}{2}$ だよ。「 $\overset{\circ}{-}$ 人 $^{\circ}$ でつ言う」が $\overset{\circ}{E}$ じい言い 方だよ。

 $\dot{\Phi}$: えっ。 $\overset{\circ}{-}$ 人で何か言うことを 「 $\overset{\circ}{-}$ 人ずつ言う」って言う の。

^{あとこ} : それは独り言だ。

1 「一人ずつ言う」です。

2 はい。