

## 「じしん」

## ●読む前に

- ・ あなたは、じしんをけいけんしたことがありますか。
- ・ じしんのニュースを見たことがありますか。
- ・ じしんのとき、どうしますか。

## ●キーワード

	ことば	漢字	いみ
	じしん	地震	
	かじ	火事	
	おこります	起こります	
	しにます	死にます	
	なくなります	亡くなります	
	こわれます	壊れます	
	たおれます	倒れます	
	やけます	焼けます	
	トレーニング		
	じゅんび	準備	
	きけん(な)	危険な	
	ちゅういします	注意します	

## ●ぶんけい

- ① V-てしまいます
- ② V-ておきます
- ③ V1-ないで、V2 します
- ④ V-dic. ことがあります / V-ないことがあります
- ⑤ V-マス かた

## 「じしん」

## ●本文1

日本は、地震が多いです。世界の地震の約10%が、日本や日本の近くで起こっています。

1923年に、東京と横浜を中心に、大地震が起きました。東京も横浜も、人口が多いです。

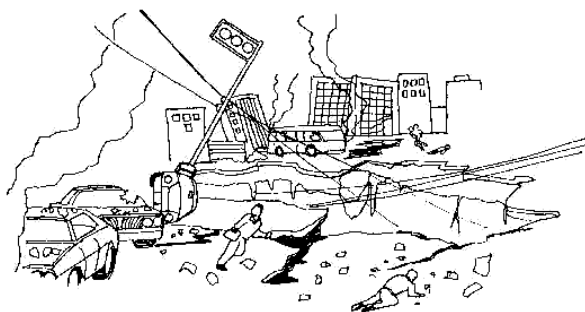
地震のとき、たくさんのお家でお昼ごはんを作っていました。それで、大火事になって約10万人の人が死んでしまいました。

1995年には、神戸を中心に、大地震が起きました。このときも、家やビルがこわれたり、高速道路がたおれたりしました。そして、また火事になって、たくさんのお家がやけてしまいました。この地震でなくなった人は、6,000人以上います。

地震の後は、電気、水道、ガスが止まってしまいます。それで人々は、学校の体育館などにとまります。しかし、自分の家ではありませんから、とてもたいへんです。みんな、いっしょけんめいがんばりますが、だんだん体が悪くなります。

地震が起こる日は、わかりません。それで、日本の学校や会社では、毎年、地震や火事の際のトレーニングをします。また、家庭では、食べ物、水、ラジオなど、地震のとき必要なものを、リュックに入れておきます。家具\*の置きかた、家族のれんらくのしかたもチェックしておきます。「そなえあれば、うれいなし。」準備は大切です。

かぐ: furniture



●本文1のりかい 本文1を読んで教えてください。

1) 日本や日本の近くでは、どのくらいじしんが多いですか。

2) 1923年のじしんについて、教えてください。

① どこでじしんがありましたか。( )

② じしんのとき、どうして大火事がおこりましたか。

③ 何人の人がなくなりましたか。( )

3) 1995年のじしんについて、教えてください。

①どこでじしんがありましたか。( )

②じしんのとき、町はどうなりましたか。

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

③何人の人がなくなりましたか。( )

4) じしんがおこって、人々は学校の<sup>たいいくかん</sup>体育館などにとまります。どうしてですか。

5) <sup>たいいくかん</sup>体育館のせいかつはどうですか。

6) 日本の会社や学校では、毎年、何をしますか。

7) 日本の家庭では、何をしますか。

① リュックの中に、何を入れますか。

② どんなことをチェックしますか。

8) じしんや火事のために、何がいちばん大切ですか。

## 「じしん」

## ●本文2

「じしんアンケート」に答えてください。



## ●じしんのとき、あなたはどうしますか？

正しいものに○、正しくないものに×を書いてください。

- ① (     ) <sup>いそ</sup>急いで外に出ます。
- ② (     ) テーブルなどの下にかくれます。
- ③ (     ) 大きい家具<sup>かぐ</sup>につかまります\*。     つかまります\*:hold onto
- ④ (     ) すぐにドアを閉<sup>し</sup>めます。
- ⑤ (     ) すぐに火を消<sup>け</sup>します。
- ⑥ (     ) テレビやラジオをつけます。
- ⑦ (     ) 車<sup>の</sup>に乗ってにげます。
- ⑧ (     ) まわりの人に新しいニュースを聞きます。
- ⑨ (     ) がけ<sup>\*</sup>や川のそばには行きません。     がけ\*: precipice
- ⑩ (     ) 高いビルの中にいるときは、まどのそばからはなれます。
- ⑪ (     ) 外にいるときは、へい<sup>\*</sup>や門<sup>もん</sup>のそばには行きません。     へい\*: wall
- ⑫ (     ) 海にいるときは、高いところへにげます。
- ⑬ (     ) 電車の中にいるときは、すぐに外へ出ます。
- ⑭ (     ) エレベーターの中にいるときは、全部の階のボタンをおします。
- ⑮ (     ) にぎやかな町の中やビルが多いところにいるときは、上から  
お<sup>お</sup>落ちてくるもの<sup>ちゅうい</sup>に注意<sup>ちゅうい</sup>します。

「じしんアンケート」の答えをチェックしてください。

### 「じしんアンケート」の答え

- ① ×：すぐに外に出ないで、しばらくようすを見ます。
- ② ○：テーブルなどの下にかくれて、<sup>あたま</sup>頭をまもります。
- ③ ×：大きい家具<sup>かぐ</sup>はたおれることがありますから、危険<sup>きけん</sup>です。
- ④ ×：じしんのとき、ドアがこわれて開<sup>あ</sup>かないことがあります。ドアは開<sup>あ</sup>けましょう。
- ⑤ ○：火事になりますから、台所の火はすぐに消<sup>け</sup>してください。
- ⑥ ○：テレビやラジオをつけて、正しいニュースを聞いてください。
- ⑦ ×：車は危険<sup>きけん</sup>です。車に乗<sup>の</sup>らないで、走<sup>はし</sup>ったり歩<sup>ある</sup>いたりしてにげてください。
- ⑧ ×：ラジオなどで正しいニュースを聞きましょう。
- ⑨ ○：危険<sup>きけん</sup>ですから、がけや川のそばに行<sup>い</sup>ってはいけません。
- ⑩ ○：まどのそばは、危険<sup>きけん</sup>です。
- ⑪ ○：へいや門<sup>もん</sup>はたおれることがありますから、危険<sup>きけん</sup>です。
- ⑫ ○：じしんの後で、つなみがおこることがあります。
- ⑬ ×：駅の人<sup>ひと</sup>のしじ\*をよく聞いてください。 しじ\*:instruction
- ⑭ ○：エレベーターが止<sup>と</sup>まってから、すぐおりてください。
- ⑮ ○：前だけ見<sup>み</sup>ないで、上から落<sup>お</sup>ちるものにも注意<sup>ちゅうい</sup>してください。

#### ●あなたは何点でしたか？

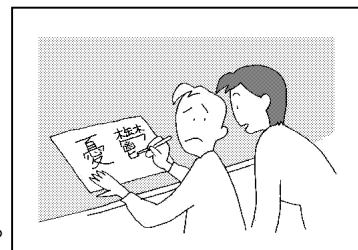
- 13～15点 あなたはだいじょうぶです！
- 9～12点 もう少しです。もう一度、こたえを  
チェックしましょう。
- 5～8点 もっと勉強してください。
- 0～4点 ざんねんですが、あなたはあぶないです。

**あなたの点数**

**15**



●漢字とことば



I. 1) ~ 6)は漢字の読み方を、7) ~ 12)は漢字を書いてください。

\_\_\_\_\_ には、意味を選んで書いてください

- 例) 子ども ( こども ) f      ちいさい ( 小さい ) e
- 1) 家庭 ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_      2) 全部 ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_
- 3) 10万人 ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_      4) 車 ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_
- 5) 昼ごはん ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_      6) 体 ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_
- 7) かじ ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_      8) でんき ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_
- 9) たいせつ ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_      10) たべもの ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_
- 11) ちゅうしんに ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_      12) みず ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_

a. car   b. water   c. food   d. lunch   ~~e. small~~   ~~f. child~~   g. home   h. body  
 i. mainly   j. fire   k. important   l. electricity   m. 100,000 people   n. all

II. ことばを選んで、書いてください。

- 例) 私は母とばんごはんを ( つくりました )。
- 1) メキシコで大きなじしんが ( \_\_\_\_\_ )。
- 2) 台風で、木が ( \_\_\_\_\_ )。
- 3) きのうの夜、となりの家が火事に ( \_\_\_\_\_ )。
- 4) じしんで、水と電気が ( \_\_\_\_\_ )。
- 5) じしんで、物が上からたくさん ( \_\_\_\_\_ )。

おこりました・たおれました・とまりました・なりました・~~つくりました~~・おちました

- 6) もうおそいですから、きょうは私の家に ( \_\_\_\_\_ ) ください。
- 7) あぶないですから、たばこの火を ( \_\_\_\_\_ ) ください。
- 8) 外がうるさいですから、へやのドアを ( \_\_\_\_\_ ) ください。
- 9) ラジオを ( \_\_\_\_\_ )、ニュースを ( \_\_\_\_\_ ) ください。
- 10) エレベーターのボタンを ( \_\_\_\_\_ ) ください。

聞いて・しめて・とまって・けして・おして・つけて

●ぶんけい

I. Vてしまいます/Vてしまいました

have done..., finish doing...

A. Completion of action or condition

例) 火はあぶないです。私は、料理の後すぐ火を \_\_\_\_\_ けしてしまいます。  
けします

- 1) A : Bさんのネコは、何を食べますか。  
B : 魚が大好きです。大きい魚を3分で \_\_\_\_\_ 食べます
- 2) A : 日本語の作文、もう書きましたか。  
B : はい。きのうの夜、 \_\_\_\_\_ 書きます
- 3) A : しゅくだい、もう \_\_\_\_\_ か。  
やります
- B : いいえ、まだです。いっしょにやりませんか。

B. V-てしまいました : Regret or disappointment caused by actions or conditions that are against the speaker's will

●東京や神戸のじしんのとき、町はどうなりましたか。



- 1) 家やビルが、 \_\_\_\_\_ かわれます
- 2) 電気や水が、 \_\_\_\_\_ とまります
- 3) 火事で、家が \_\_\_\_\_ やけます
- 4) たてものや木が \_\_\_\_\_ たおれます
- 5) たくさんの人が \_\_\_\_\_ しにます



**Ⅱ. V ておきます**

do...in advance

●How do you prepare for an earthquake?



例) じしんについて、よく 勉強しておきます。  
勉強します

1) 新しい水や食べ物を 買います。

2) 大切なものをリュックに 入れます。

3) 安全な道を チェックします。

4) ラジオのでんち\*を かえます。 でんち\*:battery

5) 家の中にざぶとんやクッションをたくさん おきます。

**Ⅲ. V1 ないで、V2 ます**

A. 「V1 ないで」 indicates that the action V1 is not taken but V2 is taken instead.  
《Do not do V1 and do V2》

●じしんのとき、どうしますか。



例) すぐに にげないで、ラジオをつけてください。  
にげます:run away

1) 車に のります、足でにげてください。

2) すぐに外に 出ます、家の中で少しまってください。

3) 前だけ 見ます、上のほうにも <sup>ちゅうい</sup>注意してください。

4) あわてます、おちついて <sup>こうどう</sup>行動してください。  
あわてます:panic

5) エレベーターを つかいます、かいだんでにげてください。



B. 「V1 ないで」 indicates the condition when the action V2 is taken.

《Do V2 without doing V1》

●Think about yourself and choose one.



例) じしよを { 見て ・ 見ないで } 日本語の本を読みます。

- 1) 毎日朝ごはんを { 食べて ・ 食べないで } 学校へ行きます。
- 1) おべんとうを { 持って ・ 持たないで } 学校へ行きます。
- 2) いつもさとうを { 入れて ・ 入れないで } コーヒーを飲みます。
- 4) 新しいことばを { 書いて ・ 書かないで } おぼえます。
- 5) 勉強を { して ・ しないで } テストをうけます。

IV. V-dic.こと/Vないこと があります

There are times when ...



●じしんのとき、どんなことがありますか。

例) つなみが \_\_\_\_\_ おこることがあります。  
おこります

1) 電気で \_\_\_\_\_  
火事になります

2) 電話が \_\_\_\_\_  
つうじません: The line is busy.

3) ドアやまどが \_\_\_\_\_  
あきません

4) じしんの前に、カラスが \_\_\_\_\_  
うるさくなくます

5) じしんの前に、空にめずらしい雲が \_\_\_\_\_  
見えます

6) じしんの前に、なますが \_\_\_\_\_  
さわぎます: become agitated

(なますがは川の魚です。いつもとてもしずかです。)



**V. V-マス +かた**

a way of ...; a manner of ...; how to...



下の表をよく見て、「V-マス かた」にかえてください。

- 例) かぐをおきます → かぐ ( の ) おきかた
- 1) 火をけします → \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_
- 2) けいたいをつかいます → \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_
- 3) 車にのります → \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_
- 4) 日本人が話します → \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_
- 5) 漢字を勉強します → \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_
- 6) 会話をれんしゅうします → \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_

● Examples of relationships between N and V in 「N の V かた」 :

<p>N を V }                  N に V } → N の V かた                  N が V }</p>	<p>漢字を書きます → 漢字の書きかた how to write Kanji</p> <p>バスにのります → バスののりかた how to get a bus</p> <p><small>わかもの</small>若者が話します → <small>わかもの</small>若者の話しかた                  young people's way of speaking</p>
<p>N を N する → N の N のしかた</p>	<p>日本語を勉強します → 日本語の勉強のしかた                  how to study Japanese</p>
<p>N へ V → N への V かた</p> <p>N から V → N からの V かた</p> <p>N まで V → N までの V かた</p> <p>N と V → N との V かた</p> <p>N で V → N での V かた</p>	<p>びょういんへ行きます → びょういんへの行きかた                  how to go to the hospital</p> <p>駅から行きます → 駅からの行きかた                  how to go from the station</p> <p>学校まで行きます → 学校までの行きかた                  how to go to school</p> <p>日本人とつきあいます → 日本人とのつきあいかた                  how to associate with Japanese</p> <p>レストランで注文<small>ちゅうもん</small>します → レストランでの注文<small>ちゅうもん</small>のしかた                  how to order in a restaurant</p>

「教科書をつくろう せつめい編」 p163 改編

## 「じしん」解答例

### ●本文1のりかい

- I. 1) 世界のじしんのやく 10 パーセント  
2) ①東京と横浜（を中心に）  
②たかさんの家でちょうど昼ごはんをつくっていましたが  
③やく 10 万人  
3) ①神戸（を中心に）  
②・家やビルがこわれました（こわれてしまいました）。  
・高速道路がたおれました（たおれてしまいました）。  
・火事になって、たかさんの家がやけてしまいました（やけました）。  
③6000 人以上  
4) じしんのあと、電気、すいどう、ガスがとまってしまいますから  
5) (たいいくかんは) 自分の家ではありませんから、とてもたいへんです。  
(だんだん体がわるくなります。)  
6) じしんや火事の際のトレーニング  
7) ①食べ物、水、ラジオなど、(じしんの際ひつようなもの)  
②かぐのおきかた、家族のれんらくのしかた  
8) じゅんぴ

### ●漢字とことば

- I. 1) かてい g    2) ぜんぶ n    3) じゅうまんにん m    4) くるま a  
5) ひるごはん d    6) からだ h    7) 火事 j    8) 電気 l    9) 大切 k  
10) 食べ物 c    11) 中心に i    12) 水 b
- II. 1) おこりました    2) たおれました    3) になりました    4) とまりました  
5) おちました    6) とまって    7) けして    8) しめて    9) つけて、聞いて  
10) おして

### ●ぶんけい

- I. A. 1) 食べてしまいます    2) 書いてしまいました    3) やってしまいました  
B. 1) こわれてしまいました    2) とまってしまいました    3) やけてしまいました  
4) たおれてしまいました    5) しんでしまいました
- II. 1) 買っておきます    2) 入れておきます (いれておきます)  
3) チェックしておきます    4) かえておきます    5) おいておきます
- III. A. 1) のらないで    2) 出ないで    3) 見ないで    4) あわてないで  
5) つかわないで

B. 1) ? 2) ? 3) ? 4) ? 5) ?

- IV. 1) 火事になることがあります。 2) つうじないことがあります。  
3) あかないことがあります。 4) うるさくなくことがあります。  
5) 見えることがあります。 6) さわぐことがあります。

- V. 1) 火 (の) けしかた 2) けいたい (の) 使いかた 3) 車 (の) のりかた  
4) 日本人 (の) 話しかた 5) 漢字 (の) 勉強 (の) しかた  
6) 会話 (の) れんしゅう (の) しかた