



たんまつを使うと、いろいろなし点で考えたり、調べたことをまとめたりするなど、考えることを助けてくれます。ここでは、たんまつを使って考えるときに知っておくべきことや気をつけるべきことについて学びます。

### さいしょにチェックしてみよう

- わたしは、いろいろなデータを上手にほぞんできると思う
- わたしは、調べたじょうほうを整理することができると思う
- わたしは、目のけんこうを守って使っていると思う
- わたしは、まずは自分の頭で考えてからたんまつを使って調べていると思う

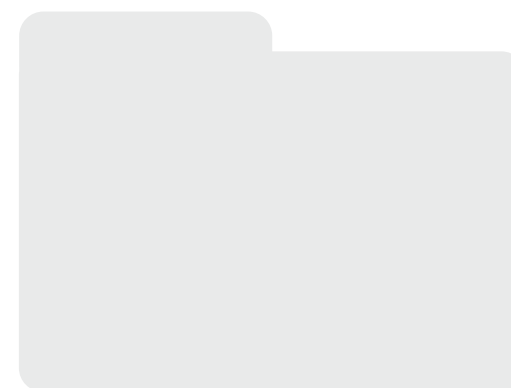
たんまつにいろいろなデータがあります。  
このデータをどのフォルダにほぞんするとよいでしょうか。



さんすう  
算数のフォルダ



こくご  
国語のフォルダ



がぞう  
画像のフォルダ

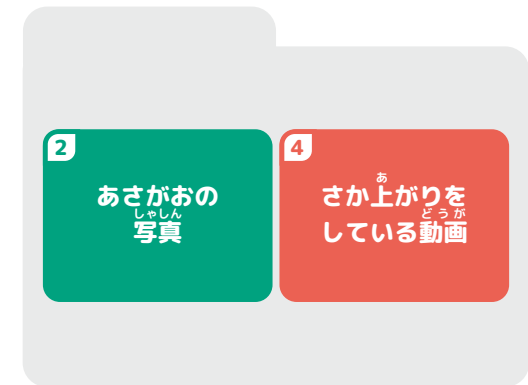
## せい 正かい



さんすう  
算数のフォルダ



こくご  
国語のフォルダ



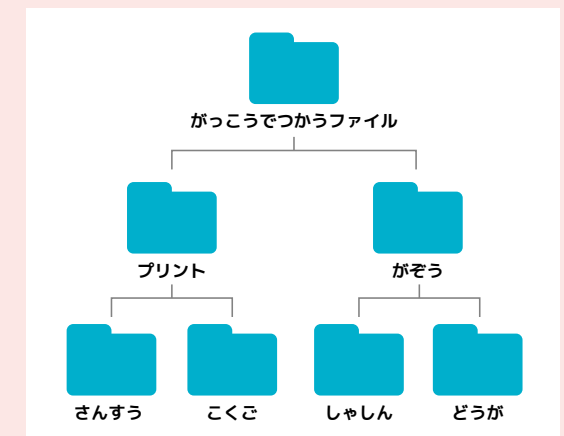
がそふ  
画像のフォルダ

### ☆ スキルのポイント

いろいろなデータをきちんと整理してほぞんすることで、次にそのデータを見たいときにさがしやすくなります。

計算のプリントであれば算数のフォルダに、漢字のプリントであれば国語のフォルダに、写真や動画であれば画像のフォルダに入れておくといよいでしょう。

ふだんの生活と同じように、データも整理整頓ができるといよいですね。



「好きな食べ物」について、10人の友だちにインタビューをしたところ、次のようなけっかになりました。



しら 調べたけっかを表で整理してみましょう。

た もの 食べ物	お寿司			
にんずう 人数	2			

## せい 正かい

たもの 食べ物	おすし	ラーメン	からあげ	カレー
にんずう 人数	2	4	3	1

### ☆ スキルのポイント

ひょう  
表にしてみると、ランキングをつくときやくだ  
もともと  
元々のデータからは、おすしをす  
きな人がどれくらいいるかパッと見てわかりませんが、ひょう  
表にすると一目でわかるようになります。

たとえば、ひと  
なかでいちばんにんき  
にん  
4人があげた「ラーメン」です。つぎ  
は、3人  
があげた「からあげ」、にん  
2人があげた「おすし」、ひと  
1人があげた「カレー」となります。

1位 ラーメン



2位 からあげ



3位 おすし



4位 カレー

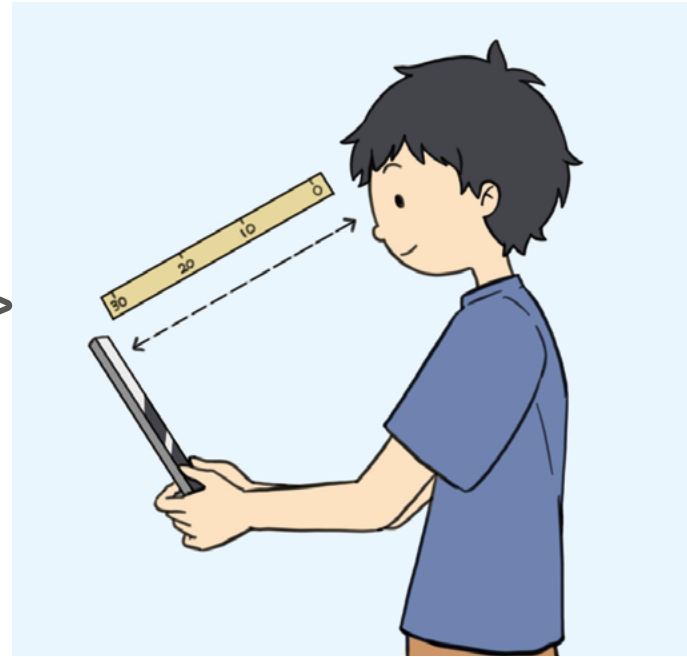


つぎ  
次のことをじっさいにやってみましょう。

- ① たんまつを持って、ふだん使っているしせいになりましょう。
- ② 目からたんまつまでのきよりははかってみましょう。



とも  
友だちとくらべてみよう



## ★ スキルのポイント

たんまつを使うときには、目のけんこうをまもることが大切です。

しゅうちゅうめちか  
集中すると、目がたんまつに近づきすぎたり、まばたきをしないで見てしまったりすることが多くなります。

め  
目をたんまつから30センチメートル以上はなしてみるために、どのくらいが30センチメートルなのかはかってみましょう。

また、30分に1回はたんまつから目をはなして20秒以上遠くを見たり、ゆっくりとまばたきをしたりするようにしましょう。



## わからないときにどうすればよいかな

あなたは、「キリンの首はなぜ長いのだろう？」とふしぎに思いました。

あなたはこのあとどのよう<sup>こうどう</sup>に行動しますか？

次<sup>つぎ</sup>の中<sup>なか</sup>から1つえらんでください。

1



すぐにたんまつで<sup>しら</sup>調べる

2



まずは予想<sup>よそ</sup>してみる

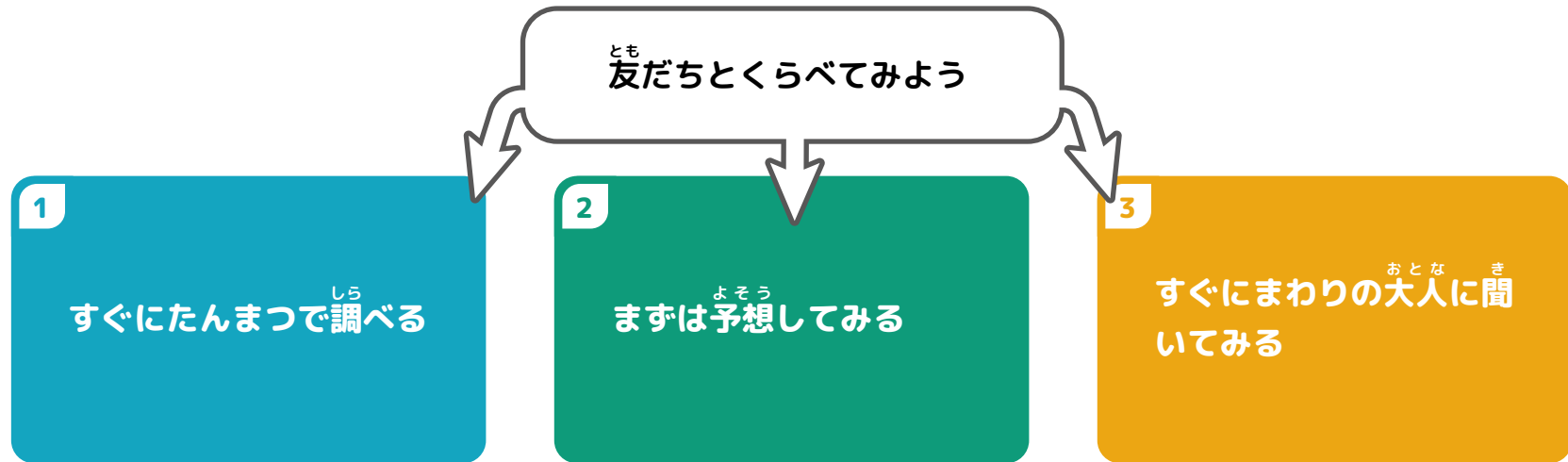
3



すぐにまわりの大人<sup>おとな</sup>に聞<sup>き</sup>いてみる







★ スキルのポイント

たんまつを使うと様々なじょうほうが調べられます。もちろんそうした方ほうで調べたり、図書室で調べたり、くわしそうなおとなき 聞いてみたりして、答えを見つけることも大切です。

しかし、調べたり、聞いてみたりする前に、自分で予想してみることも大切です。

「なぜなのかな」と自分で考えてから、調べたり、聞いてみたりしてみましよう。





## まとめ

### じょうず つか 上手に使うために

「かんが 考える」ためには、じょうほうをせいりしておくことが大切です。きちんとほぞんし、いつでもとりだせるようにしましょう。

また、目のけんこうを守りながらつかうことも大切です。特に、とく しゅうちゅう つか 集中して使っているときこそ、めをはなしてつか 使っているかをチェックしてみましょう。

### チェックしてみよう

- わたしは、いろいろなデータをじょうず 上手にほぞんすることができる
- わたしは、しら 調べたじょうほうをせいり 整理することができる
- わたしは、め 目のけんこうをまも 守ってつか 使うことができる
- わたしは、まずじぶん あたま かんが 自分の頭で考えてからたんまつをつか 使ってしら 調べることができる