



しら
調べる

ネット上には様々なじょうほうがあり、たんまつを使うとそれらのじょうほうを調べることができます。
ここでは、ネットを使って調べ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、上手なけんさく方ほうについて知っていると思う
- ☐ わたしは、どの方ほうで調べればよいかかわかると思う
- ☐ わたしは、たんまつで見てもよいサイトかどうかをはんだんできると思う
- ☐ わたしは、じょうほうが本当かどうかをはんだんすることができると思う
- ☐ わたしは、とつぜんメッセージが表示されたときに、きちんと対応できると思う
- ☐ わたしは、勉強とはかんけいのない動画をみることがないと思う

つぎ
次の3つの方ほうで画ぞうけんさくをしてみましょう。

どんなちがいがあるでしょうか？

けんさくワード	けんさくけっか
くだもの	
くだもの きいろ	
くだもの きいろ ほし	



かい^{とう}答れい

けんさくワード	けんさくけっか
くだもの	メロン なし ぶどう かき りんご いちご キウイ
くだもの きいろ	バナナ レモン グレープフルーツ パイナップル パパイア
くだもの きいろ ほし	スターフルーツ

★ スキルのポイント

「くだもの」で^が画ぞうけんさくすると、いろいろなくだもの^{しゃしん}の^で写真が出てきます。

「くだもの きいろ」で^が画ぞうけんさくすると、バナナやレモンなどの^{きいろ}黄色のくだもの^{しゃしん}の^で写真が出てきます。

「くだもの きいろ ほし」で^が画ぞうけんさくすると、^{ほしがた}星形の^{きいろ}黄色のくだもの^{しゃしん}の^で写真が出てきます。

スペースを^いれて^{しら}調べたいキーワードを^{しら}調べることを「アンドけんさく」と^いいます。



スターフルーツ

つぎ 次のことをしら 調べる場合、どの方ほうでしら 調べたらべんりでしょうか。

1

けん
となりの県でおきた
きのう で き こと
昨日の出来事を
し
知りたいとき

2

はな しゃしん
花の写真をみたいとき

3

ち
地いきのスーパーの
くふう し
工夫を知りたいとき

A

ず
図かん



B

インタビュー

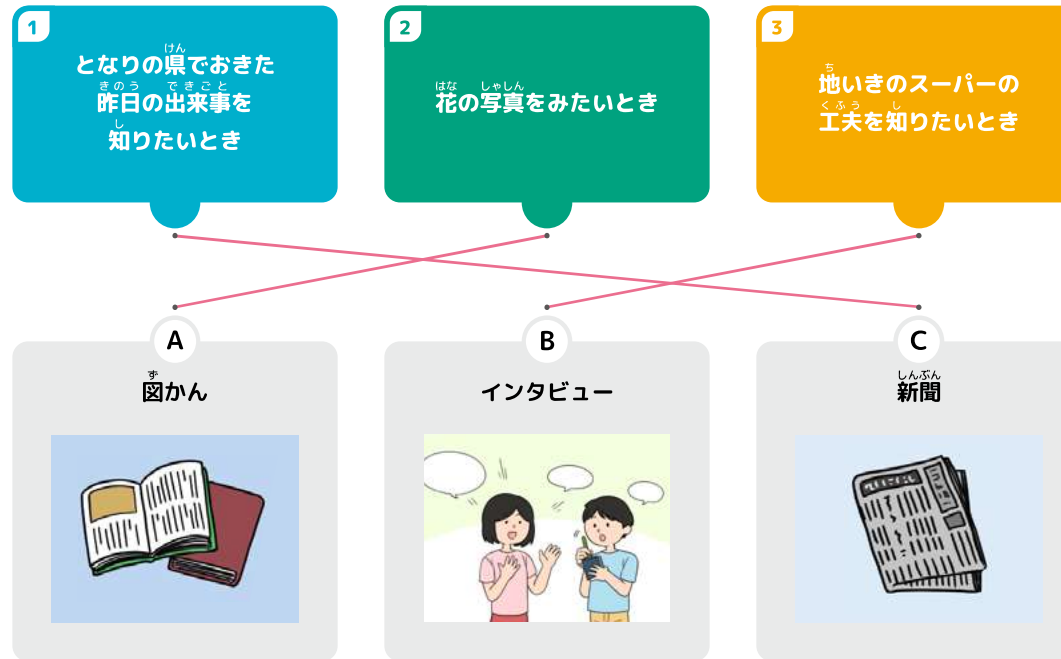


C

しんぶん
新聞



せい 正しい



★ スキルのポイント

きのう おきた ち 地いきの出来事を くわしく 知りたいときには しんぶん 新聞を、 はな むし しゃしん み 花や虫の写真を 見たいときは す 図かん を使って 調べると べんり です。もちろん インターネット でも こうしたことを 調べることができますが、 じょうほう が 足りな かったり、 じょうほう が 多 すぎたり、 じょうほう が 正しくない こともあることに 注意 しましょう。

また、お店の工夫など 実際 に 聞いて みない と わから ない こともあります。その場合には、インタビューで 調べると よい でしょう。



やす じ かん
休み時間にたんまつで、いろいろなサイトをしら 調べていると次のつぎの3つのサイトをみ 見つけました。
「○ 見てもよい」「× 見てもいけない」にわけてみましょう。

1

ゲームのじっきょうを
しているサイト

2

かんじ か
漢字の書きじゅんを教え
てくれるサイト

3

サッカーのしあひっかが
わかるサイト

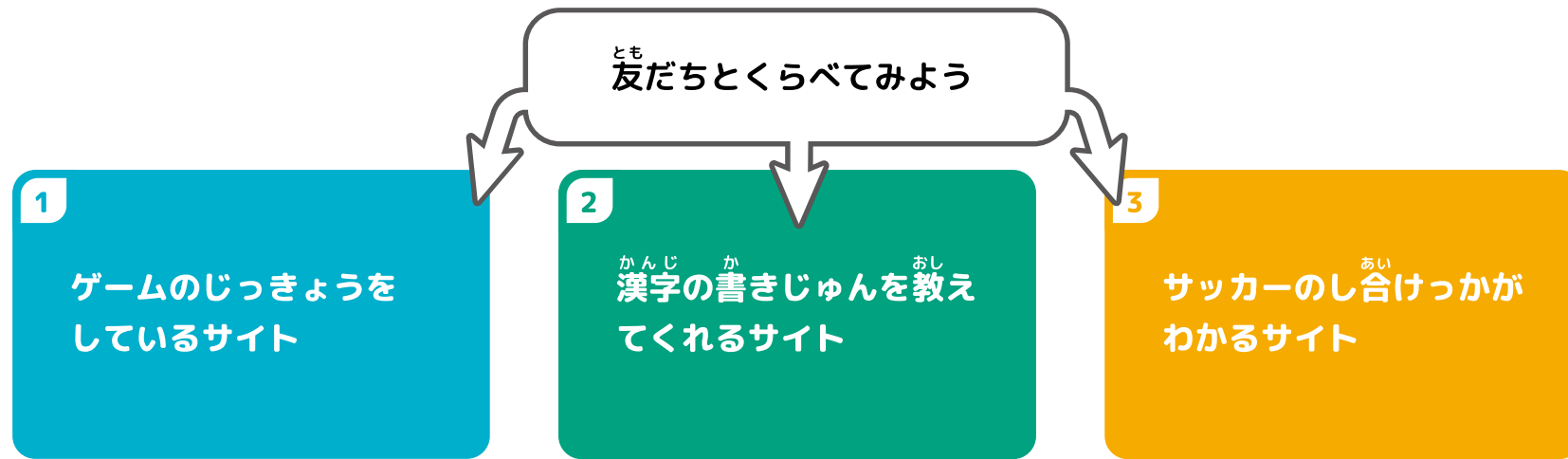
○ 見てもよい

A

B

× 見てもいけない





★ スキルのポイント

みなさんのクラスには、たんまつの使い^{かた}方にかんするルールがありますか？
たんまつを使う^{つか}まえに、どのような時間^{じかん}にたんまつを使^{つか}ってもよいか、どのようなサ
イトを^み見てもよいか、友だちや先生^{せんせい}と話し合^{はな}って^あみましょう。

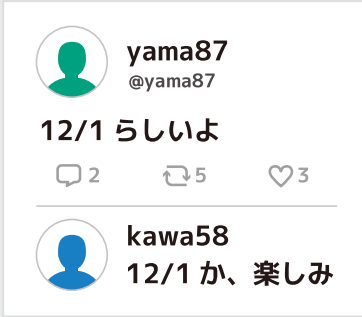


だいにんきえいが
大人気映画「ギガモン2」の公開日について調べてみました。
こうかいび
公開日はいつでしょうか？

とも き
友だちに聞いたら
がつふつか
「12月2日らしいよ」と
い
言っていた



ネットに 12/1 と書かれて
いるじょうほうがあった



こうしき
公式サイトに 12/3
か
と書かれていた



1
がつ ついたち
12月1日

2
がつ ふつか
12月2日

3
がつ みっか
12月3日

せい
正かい

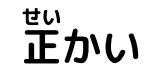


★ スキルのポイント

せい 正かいは がつ み っ か 12月3日です。

いろいろな人が公開日をよそうするため、本当は ほんとう なんにち こうかい 何日に公開するのかわからなくなることがありますが、かならず「こうしき 公式サイト」のじょうほうをかくにんするようにしましょう。





「こちらをクリック」を
おさず^{おとな}に、大人にそうだ
んする



56



とも
友だちとくらべてみよう

1

せんせい み
先生が見ていないとき

2

ちよつと見るだけだと
おも
思ったとき

3

しら がくしゅう
調べ学習が
おわってしまったとき

4

あなたのおすすめの動画
ひょう
に表じされたとき

5

まえみ どうが
前見ていた動画のつづき
がき
が気になっていたとき



スキルのポイント

おもしろそうな動画がひょうじされると、「見てみたいな」とおもいますがそれは、いまみ どうが
これは、今見てもよい動画でしょうか。

どうしてもきになったら、見てよい場所や時間をいしきしましょう。





まとめ

じょうず つか 上手に使うために

ネット上にはたくさんのじょうほうがあります。それらを調べるときには、「アンドけんさく」を使ってじょうほうをしぼりこんでいくと、知りたいじょうほうにたどりつきやすくなります。しかし、ネット上のじょうほうはすべてが正しいじょうほうというわけではありません。そのじょうほうは本当なのか、どのような時間にサイトをみてもよいのか、「あやしいな」と思ったときにどう対おうすればよいのかを考えてみましょう。

チェックしてみよう

- ☐ わたしは、じょうず 上手なけんさく ほう 方ほうでしらべ 調べる ことができる
- ☐ わたしは、どのほう ほうでしらべ 調べればよいかがわかる ことができる
- ☐ わたしは、たんまつで みて もよい サイトか どうかを はんだん することができる
- ☐ わたしは、じょうほうが ほんとう 本当か どうかを はんだん することができる
- ☐ わたしは、とつぜん メッセージが ひょうじ 表示されたときに、きちんと 対おう することができる
- ☐ わたしは、べんきょう 勉強とは かんけい のない どうが 動画を みる ことが ない ように くふう することができる



たんまつを使うと、いろいろなし^{てん}点で^{かんが}考えたり、^{しら}調べたことをまとめたりするなど、^{かんが}考えることを^{たす}助けてくれます。ここでは、たんまつを使^{つか}って^{かんが}考えるときに知^しっておくべきことや^き気をつけるべきことについて^{まな}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^{じょうず}を上手にほぞんできると^{おも}思う
- ☐ わたしは、^{しら}調べた^{せ い り}じょうほうを整理することができると^{おも}思う
- ☐ わたしは、^め目の^{まも}けんこうを^{つか}守って使っていると^{おも}思う
- ☐ わたしは、「^し知らない^{ひと}人に^{おし}教えてはいけない^{じょうほう}じょうほう」が^{おも}わかると^{おも}思う
- ☐ わたしは、^{じぶん}まずは^{あたま}自分の^{かんが}頭で^{つか}考えてから^{しら}たんまつを使^{おも}って^{しら}調べていると^{おも}思う
- ☐ わたしは、^{おも}たんまつを^{おも}こわしてしま^{おも}うことがないと思^{おも}う

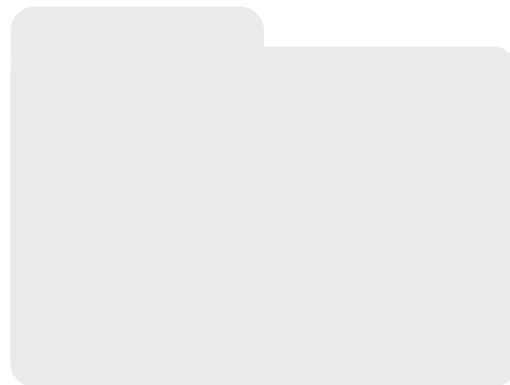
たんまつにいろいろなデータがあります。
このデータをどのフォルダにほぞんするとよいでしょうか。

1
けいさん
計算プリント

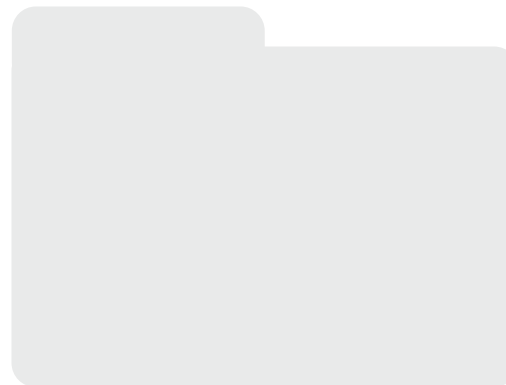
2
あさがおのしゃしん
写真

3
かんじ
漢字プリント

4
あ
さか上がりをして
いる動画



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

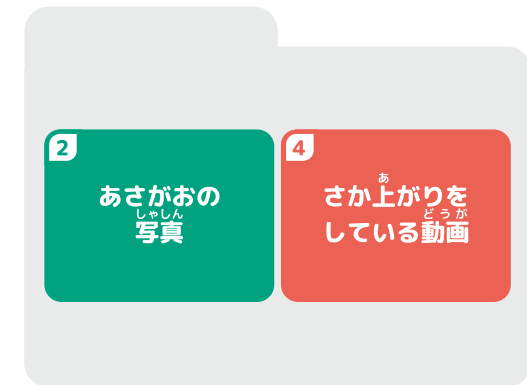
せい 正かい



さんすう
算数のフォルダ



こくご
国語のフォルダ



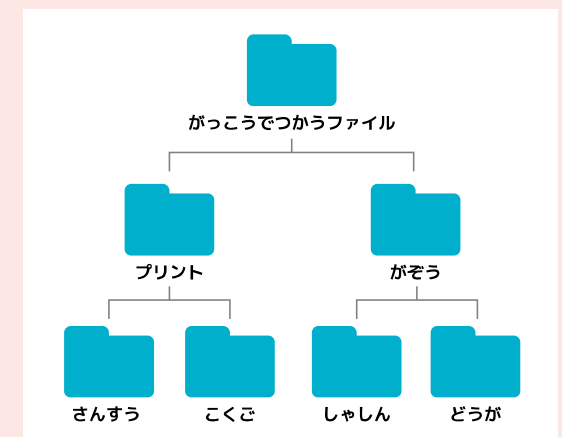
がそふ
画像のフォルダ

★ 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。

けいさん 計算のプリントであればさんすう 算数のフォルダに、かんじ 漢字のプリントであればこくご 国語のフォルダに、しゃしん 写真やどうが 動画であればがそふ 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、データもせいりせい 整理整頓ができるとよいですね。



「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。

おすし

ラーメン

からあげ

ラーメン

からあげ

ラーメン

からあげ

カレー

おすし

ラーメン

しら調べたけっかをひょうせいで整理してみましょう。

たもの食べ物	おすし			
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 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 表にするとひとめ 一目でわかるようになり
ます。

たとえば、10人のなかでいちばんにんき 一番人気なのは、「ラーメン」（4人）です。つぎ 次は、「から
あげ」（3人）、「おすし」（2人）、「カレー」（1人）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

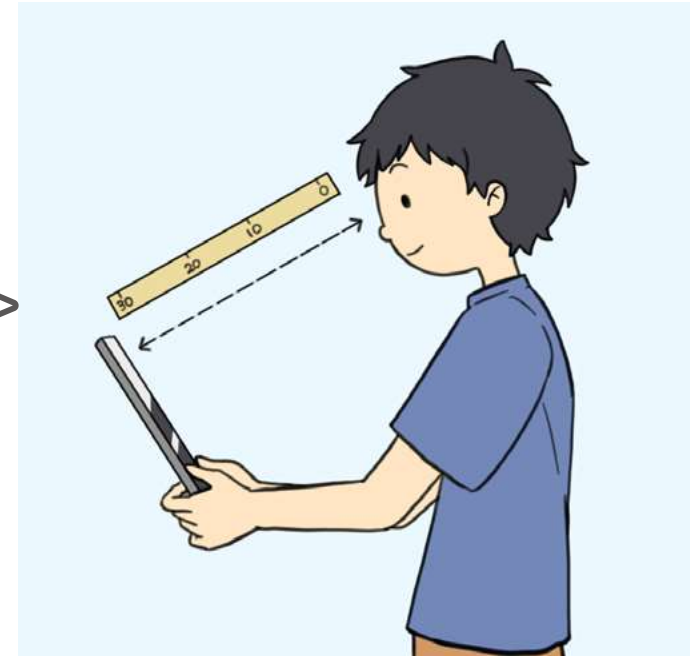


つぎ
次のことをじっさいにやってみましょう。

- ① たんまつ^もを持って、ふだん^{つか}使っているしせいになりましょう。
- ② 目^めからたんまつまでのきょりを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たいせつです。

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

め 目をたんまつから30センチメートル センチメートル じょう 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 センチメートル なのかはかってみましょう。

また、30分 ふん にかい 1回はたんまつからめ 目をはなして20秒 びょう じょうと お 遠くをみ 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。



知らない人に教えてはいけないじょうほうとは

つぎのうち、知らない人にできるだけ教え^{おし}ないほうがよいじょうほうはどれでしょうか。

1

じぶん なまえ
自分の名前と
たんじょう日

2

じぶん いえ
自分の家の
じゅうしょ
住所

3

じぶん いろ
自分の好きな色

おし
教えても問題^{もんだい}はあまりない

A

B

できるだけ教え^{おし}ないほうがよい



せい
正しい

おし もんだい
教えても問題はあまりない **A**



B できるだけ教えないほうがよい



★ スキルのポイント

じぶん なまえ
自分の名前やたんじょうび、じゅうしょ
住所などの自分がだれなのかがわかってしまうじょう
ほうのことを「こじんじょうほう」といいます。

こじんじょうほうは、知らない人^{ひと}におしえたりネットにかいたりしないようにしま
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^{くび}長い^{なが}のだろう？」とふしぎに^{おも}思いました。

あなたはこのあとどのよう^{こうどう}に行動しますか？

つぎ^なの中^{なか}から1つえらんでください。

1



すぐにたんまつで^{しら}調べる

2



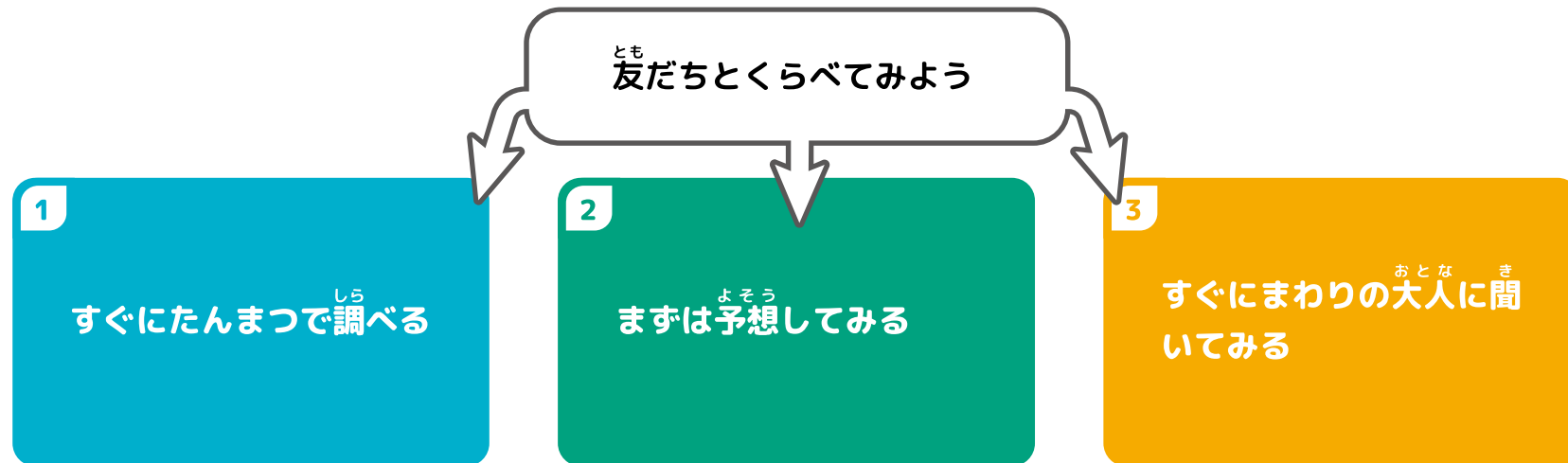
まずは予想^{よそう}してみる

3



すぐにまわりの大人^{おとな}に^き聞いてみる





★ 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しらべられます。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、こたえを見つけることもたいせつです。

しかし、調べたり、聞いてみたりするまえに、自分で予想してみることも大切です。

「なぜなのかな」と自分でかんがえてから、しらべたり、聞いてみたりしてみましょう。





たんまつをこわしてしまうときは

たんまつを^{つか}使って^{がくしゅう}学習していたら、たんまつをこわしてしまいました。
次の中から、自分が一番^{つぎ なか}やっ^{じぶん いちばん}てしまいそうなことをえらんでみましょう。

1

つくえのうえがちらかっ
ていて^お落としてしまった

2

^も持ち^{はこ}運ぶときに
^お落としてしまった

3

^{うご}動かないので
^{つよ}強くタップしてしまった

4

ものをはさんだまま
とじてしまった

5

^てぬれた手で
さわってしまった



とも
友だちとくらべてみよう

1

つくえのうえがちらかっ
ていて落としてしまった

2

も はこ
持ち運ぶときに
お落としてしまった

3

うご
動かないので
つよ
強くタップしてしまった

4

ものをはさんだまま
とじてしまった

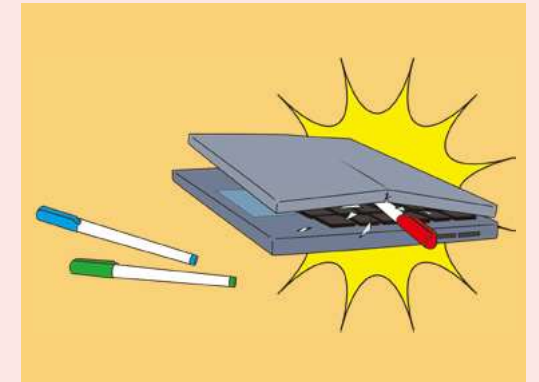
5

ぬれた手で
さわってしまった

★ スキルのポイント

たんまつは、^お落したり、^{つよ}強くおしたり、ぬれた^て手でさわったりするとこわれてしまうことがあります。

つくえの^{うへ}上を^{かた}片づけたり、もちはこぶときは^{りょうて}両手でもったり、ものをはさんだままとじたりしないようにしましょう。





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 整理しておくことが大切です。きちんとほぞんし、いつでもと だ 取り出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 使うことも大切です。特に、とく しゅうちゅう 集中してつか 使っているときこそ、め 目をはなしてつか 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、「知らない人にし ひと おし 教えてはいけないじょうほう」をせつ せい 明することができる
- ☐ わたしは、まずじぶん あたま かんが 自分の頭でかんが 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
- ☐ わたしは、たんまつをこわさないようにくふうすることができる