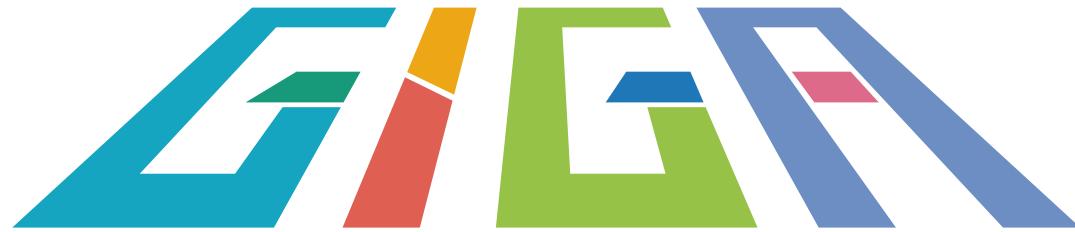


活用型情報モラル教材



クーブル

出でいた



ビギナー

2025

もくじ

はじめに	I	写真をとる	32
使い方	IV	上手な写真のとり方を学ぼう	33
じょうほうモラルを学ぼう(45分じゅ業)	1	アップヒルーズでクイズをつくろう	35
ICTでゆたかになる社会	2	勝手にとってよいのかな	37
たんまつを上手に活用しよう	4	みんなが使う場所でのマナー	39
生活を見直そう	7	勝手に写真をとられたら	41
使いすぎていないかな①	8	写真に加工をされたら	43
使いすぎていないかな②	10	まとめ	45
自分と相手とのちがい	12	調べる	46
使いすぎていないかな③	14	上手なけんさく方ほうを学ぼう	47
じょうほう活用のう力を身につけよう(15分じゅ業)	17	どの方ほうで調べたらよいのかな	49
使う前に	18	見てもよいサイトかな	51
たんまつを使うときの言葉を知ろう	19	じょうほうをたしかめよう	53
自分にあった方ほうで文字を入力してみよう	21	とつぜんメッセージが表じされたら	55
「大切に使う」とは	23	勉強のために調べていたのに	57
どのくらいあぶないのかな?	25	まとめ	59
パスワードの作り方や使い方	27	考える	60
じゅう電できていないのは	29	じょうほうを上手にほぞんしよう	61
まとめ	31	調べたことを整理しよう	63
		目のけんこうを守ろう	65
		知らない人に教えてはいけないじょうほうとは	67
		わからないときにどうすればよいかな	69
		たんまつをこわしてしまうときは	71
		まとめ	73

もくじ

きょう有する	74
上手な発表方ほうを学ぼう	75
感想をつたえよう	77
上手に聞けているかな	79
聞き方がちがうと、どう感じるかな	81
勝手に書きこまれたら	83
だれが見ることができるのかな	85
まとめ	87
つくる	88
上手なデザインの方ほうを学ぼう	89
つたえたいことを整理しよう	91
マネしてもよいのかな	93
プライバシーとは	95
たんまつが動かなくなったときは	97
友だちにまねされたときは	99
まとめ	101
交流する	102
言葉を使わず上手に交流しよう	103
同じところとちがうところを見つけよう	105
これって悪口？	107
しょ対面の大人に聞いてよいことは？	109
返事がないときは	111
友だちだと思っていたら	113
まとめ	115

家で使う	116
家庭でのルールをつくろう	117
やることを計画してみよう	119
「学習の目てき」と言えるのかな	121
新しくチャレンジしたいことは？	123
自分もやってしまいそうなトラブルは	125
「ゲームをやめなさい！」と言われても	127
まとめ	129
保護者の方へ	130
ケータイ・スマホトラブル分類表	131
家庭のルールを考えよう	132
フィルタリングやアプリの設定	135
インターネットにおけるコミュニケーションの特性	137
デジいく（デジタル活用能力育成プロジェクト）について	138

「GIGAワークブック」で
あつかう用語について

スマホ ··· スマートフォン
ケータイ ··· 携帯電話
アップ ··· アップロード
ネット ··· インターネット



はじめに

はじめに

インターネットがせかい中に広がり、1990年代には、ケータイ等のモバイルたんまつを持つようになりました。現在、大人たちはしこうさくごをくり返しながら正しい使い方を考え、しっぱいもたくさんしています。みなさんが生きていくこれから時代は、全く予想がつかない時代です。

みなさんにも学習の道具として1人1台たんまつが配ふされています。たんまつを上手に活用するために、学校やおうちでのやくそくやたんまつの使い方について「GIGAワークブック」を通して学んでいきましょう。

また、長時間使用によるし力のてい下等、けんこう上のかん点からも、たんまつを使用する前にやくそくを決めて、日ごろからけんこうチェックをすることが大切です。

これからの社会でもみなさんのがんことを上手に活用してください。

1. 調査の概要

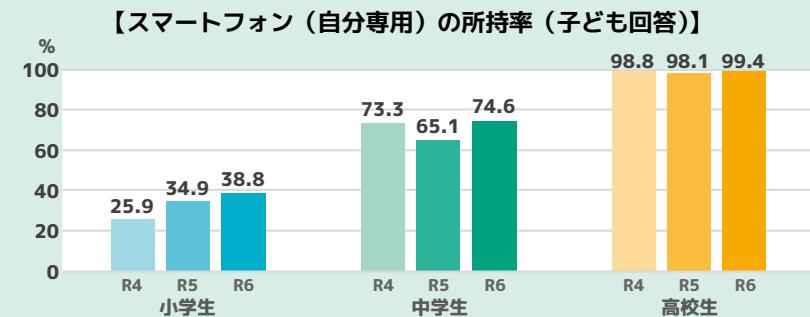
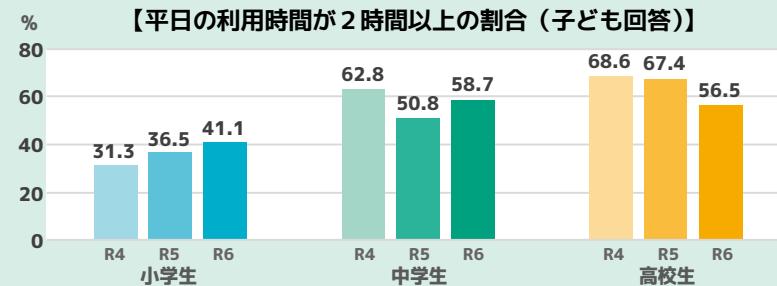
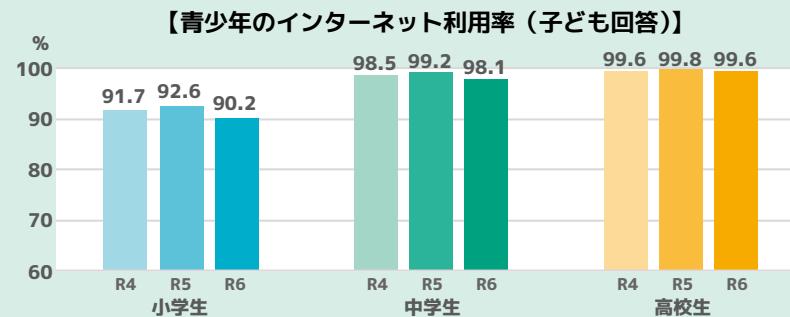
調査対象：県内の小学校（2年生、5年生）、中学校（2年生）、高等学校（1年生）の児童生徒約1,500人とその保護者、計約3,000人

調査方法：対象者に合わせて、質問項目や内容、表現を調整して調査票を作成してWeb及び紙面による調査を行った。

調査時期：令和6年9月

調査内容：①インターネットを利用する機器、内容、環境 ②インターネット利用による生活の変化 ③インターネット利用時のトラブル等と相談
④フィルタリングの利用状況と家庭のルール ⑤保護者自身のインターネット利用に関するこ

2. インターネット利用の全年齢化・長時間化



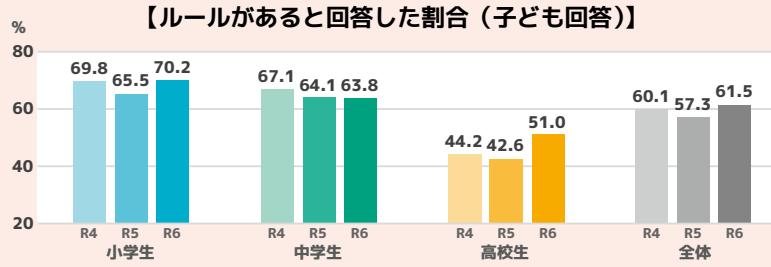
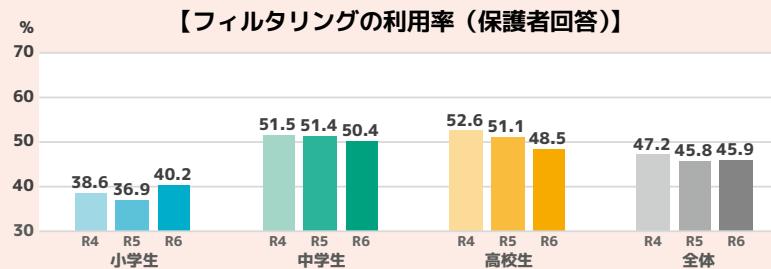
- ・小学生の90%、中学生・高校生のほぼ全員がインターネットを利用しており、全年代でインターネットが利用されている
- ・小学生のスマートフォン（自分専用）所持率が約40%と増加し、年々増加傾向にある
- ・前年度と比較して、平日の利用時間が2時間以上の割合は、小学生・中学生は増加、高校生は減少している
- ・依然として中学生と高校生の半数以上が2時間以上インターネットを利用している
- ・小学生の利用時間が年々増加傾向にある

3. 自撮り被害の状況

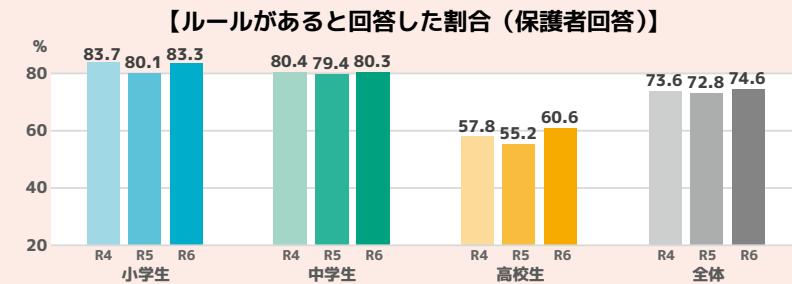
【裸や下着のやりとりの経験（子ども回答）】	中学生	高校生	計
送ったことがある	0人	6人	6人
写真を要求されたことはあるが送っていない	15人	11人	26人

- ・「これまでに自分の裸や下着姿の写真を他人に送ったことがあるか」との問い合わせに、高校生の6人があると答えた。（R5年度、中学生0人・高校生2人（子ども回答））
- ・「写真を要求されたことはあるが送っていない」と回答したのは、中学生15人、高校生11人（R5年度：中学生14人、高校生21人）であり、中学生が増加傾向にある。

4. フィルタリングの利用状況及び家庭のルールの有無



- ・フィルタリングの利用率は、全体で 45.9% となっており、横ばいとなっている。
- ・家庭のルールの有無については、小学生、高校生、保護者が増加となっており、全体としても増加している。
- ・家庭のルールの有無について、子どもと保護者に認識の差があり、保護者の方がルールがあると回答した割合が高い。



5. ネットの安全・安心利用のため必要なこと

・「ネットの安全・安心利用のために必要だと思うこと」に対して、子ども・保護者ともに「マナー や危険性について保護者と話し合う」に一番多く回答(68.3%)している。(※下図はこども回答)



6. 調査結果を受けて

- ・インターネット利用の全年齢化が進み、低年齢の子どもたちにネット利用の長時間化が見受けられます。
- ・保護者の方は、子どもたちが有害情報に触れる機会をなくすため、**フィルタリングの利用**や、子どもたちの成長や利用状況に応じた**ペアレンタルコントロール**をしましょう。
- ・子どもは「ネットの危険性について保護者と話し合う」ことが必要であると考えています。

保護者と子どもたちが話し合い、「家庭のルール」をつくりましょう。

大分県のHPに、安全安心にスマホやネットを使うための情報を掲載していますので、一度ご確認ください



たんまつを使うときのしせい

なか
せ中をのばす

がめん
画面から
センチメートル
30cm い上はなす

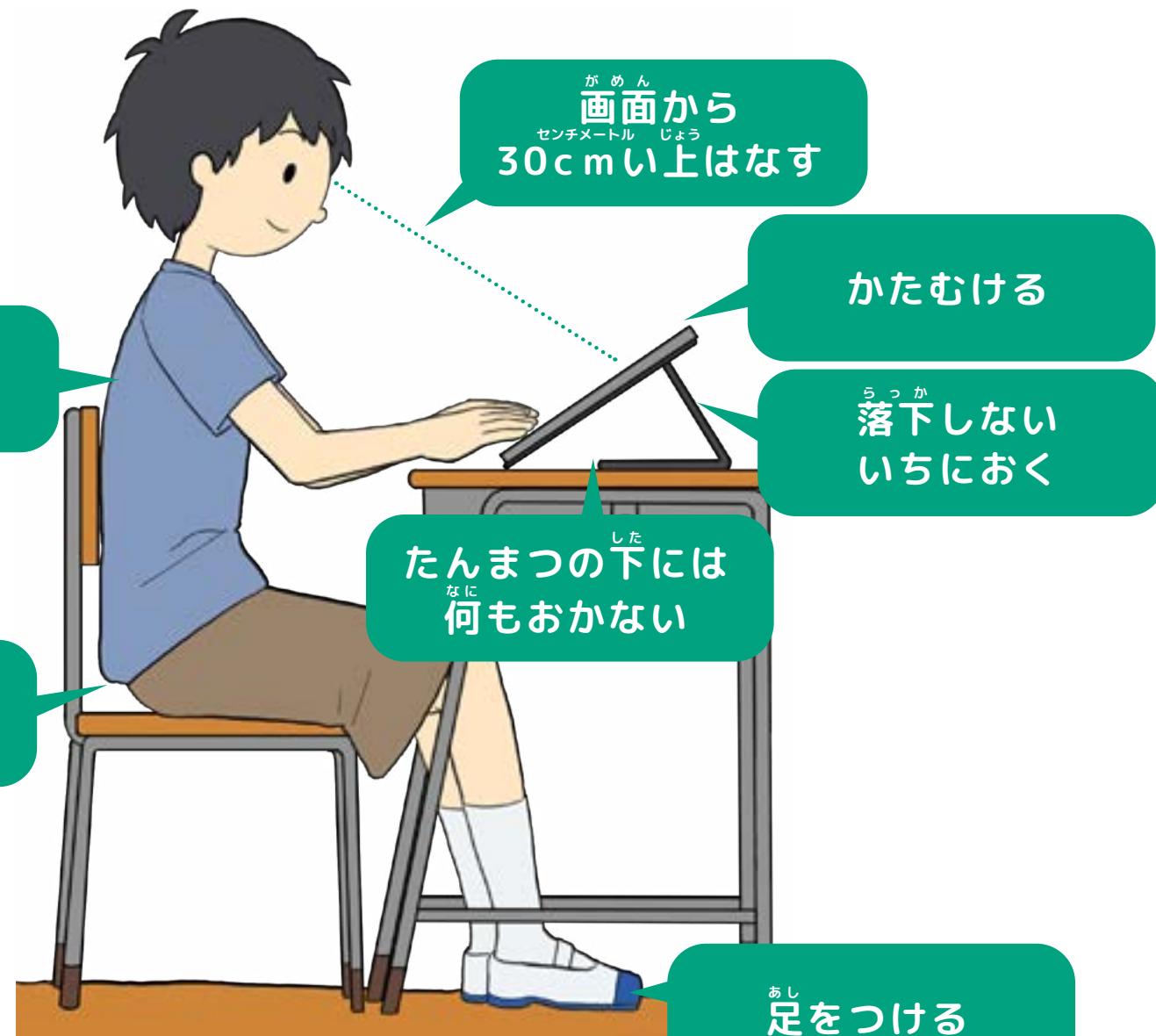
かたむける

らっか
落下しない
いちにおく

した
たんまつの下には
なに
何もおかない

ふか
深くすわる

あし
足をつける



	けんこうチェック表 ひょう				
	チェックこくもく		あてはまるものをえらびましょう		「いつも」や「ときどき」をえらんだ人へ
めの じょうたい	1	め目がつかれる。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない
	2	め目がチカチカする。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない
	3	み見つめていると文字や絵が だぶったり、ぼやけてくる。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない
きん肉や かんせつの じょうたい	4	なかすわっているときに、せ中がい たい。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない
	5	なかすわっているときに、こしがい たい。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない
	6	かたがこる。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない
	7	うでがつかれる、いたみがある。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない
ストレスの じょうたい	8	ねむれない。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない
	9	イライラする。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない
	10	じゅうちゅう集中できない。	<input type="checkbox"/> いつも	<input type="checkbox"/> ときどき	<input type="checkbox"/> ない

たんまつそうさ じょうたつチェックひょう (1ねんせい)

No	こうもく	できたら ○
		たんまつそうさ じょうたつチェックひょう (1ねんせい)
1	じかんをまもってつかうことができる。	
2	たんまつをつかうときのしせいにきをつけて、つかうことができる。	
3	たんまつのでんげんをいれたり、きったりすることができる。	
4	ホームがめんにもどることができる。	
5	Wi-Fi(ワイファイ)をきったり、つないだりすることができる。	
6	おわるときに、ひらいているアプリなどをしゅうりょうすることができる。	
7	ファイルやデータをけして、せいりすることができます。	
8	アプリなどをつかって、おえかきをすることができる。	
9	てがきで、なまえをかくことができる。	
10	キーボードで、なまえをにゅうりょくすることができる。	
11	おんせいにゅうりょくで、ことばやぶんしょうをにゅうりょくすることができる。	
12	たんまつで、せんせいにかだいをていしゅつすることができる。	
13	カメラでしゃしんをとることができます。	
14	QR(キューアール)コードをよみとることができます。	

たんまつそう作上たつチェック表(2年生)		できたら ○
No	こうもく	
1	時間をまもってつかうことができる。	
2	たんまつをつかうときのしせいに気をつけて、つかうことができる。	
3	自分のIDやパスワードをおぼえている。	
4	画めんの明るさをちょうどせいすることができる。	
5	音りょうをちょうどせいすることができる。	
6	時計で、アラームをつかうことができる。	
7	ひとつようのないデータをかけて、せい理することができる。	
8	キーボードをつかって、文しょうを入力することができる。	
9	メモをつかうことができる。	
10	たんまつで、先生にかだいやてんぷファイルをい出すことができる。	
11	カメラで、どう画をとることができる。	
12	スクリーンショットをつかうことができる。	
13	カメラでとったしゃしんやどう画をへんしゅうすることができる。	

さじょうひょうねんせい たんまつそう作上たつチェック表(3年生)		あてはまるものに○
No	もくこう目	○…よくできた ○…できた △…あまりできなかった ×…できなかった
1	じかんまもつか 時間を守って使うことができる。	○・○・△・×
2	たんまつを使うときのしせいにき気をつけて、使うことができる。	○・○・△・×
3	じぶんアイディー自分のIDやパスワードをおぼえている。	○・○・△・×
4	べんきょうつか 勉強のためにアプリを使うことができる。	○・○・△・×
5	マップ(地図)を使って、ひとつようなことを調べることができる。	○・○・△・×
6	ネットでけんさくをして、ひとつのようなことを調べることができる。	○・○・△・×
7	ひとつようなしりょうをいんさつすることができる。	○・○・△・×
8	メモを使って、しりょうを作ることができる。	○・○・△・×
9	つきど月に1度、データを整理することができる。	○・○・△・×
10	じにゅうりょくぶんしょううローマ字入力で、文章を打つことができる。	○・○・△・×
11	つかカメラを使うときのマナーを知っている。また、じっせんすることができる。	○・○・△・×

活用型情報モラル教材



おおいた



じょうほうモラルについて学ぼう (45分 ほんじゅぎょう)

これから、たんまつを上手に活用するために、まずはき本となるじょうほうモラルを身につけましょう。

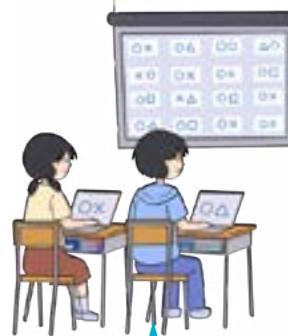
相手をきずつけたり、自分がトラブルにあったりすることがないようともともに、友だちと話し合いながら、じょうほうモラルについて学びます。

アイシーティー
ICT(パソコン・タブレットやスマホなど)でゆたかになるわたしたちのくらし

とおくにいる家族や
友だちとお話できるよ

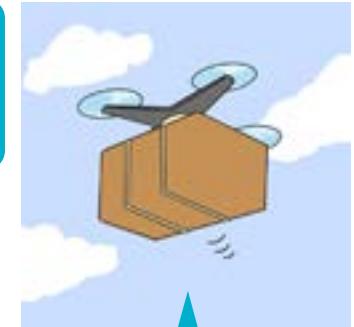


しら
調べたいことをすぐに
調べられるよ



みんなの考え方や答え
をかんたんにくらべる
ことができるよ

おうちでもわからないこ
とを先生に聞くことがで
きるよ



ドローン(空とぶ自動
ロボット)が荷物を配
たつしてくれるよ



うんてんしなくても
自動で目てき地まで
い行けるよ



いろいろな家電が
かしこくなるよ

かんが
考えてみよう

みんなさんが大人になるころ、べんりになっているといいなと思うことを話し合ってみましょう。

など かつよう すす まな か たんまつ等の活用が進むことで学びはどう変わるの？

がっこう ぎょう 学校のじゅ業では

- ・自分のかいた絵や、作文を写真にとってほぞんする
- ・QRコードを読みとって動画や写真を見る
- ・遠くにいる人にメッセージを送る
- ・考えたことをカードに書いてクラスのみんなに送る
- ・友だちの考えを送ってもらって自分の考えとくらべる
- ・自分の調べたいことを自分のペースで調べる



かてい 家庭では

- ・学校で勉強したことをもう一度ネットで調べる
- ・学校に行けなくなったときに先生や友だちと話したり勉強したりできる
- ・きょう味を持っていることをすきなときに調べる



じょうずかつよう
たんまつを上手に活用しよう

① この絵の中で、気になるところに○をつけましょう。



2 ○をつけた理由をせつ明しましょう。

3 上手に使うためのルールを考えましょう。

① 先生が話しているときは

② もち運ぶときは

③ **じぶん**自分のパスワードは

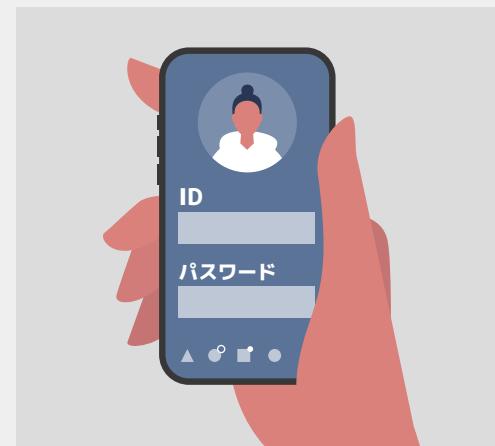
④ つくれのうえの上は

! ネットのとくせい

アイディー
IDとパスワード

みんなが使っているIDとパスワードは、とても大切なものです。ほかの人に教えることはせず、きちんとかんりしましょう。

また、たんまつを使う時は、目を近づけすぎずに、休けいをとりながら使うようにしましょう。



1 この絵の中で、気になるところに○をつけましょう。



2 ○をつけた理由をりゆう めい せつ明しましょう。

つか
使いすぎていないかな①

たかしさんのおうちの様子です。
ようす

1 ふきだしに入る言葉を書きましょう。



2 どこを直したらよいでしょうか。あなたの考えを書きましょう。

- 1 平日、ゲームやネットを何時間使っていたら「使いすぎ」だと思いますか。
1つえらんで、理由をせつ明してみましょう。

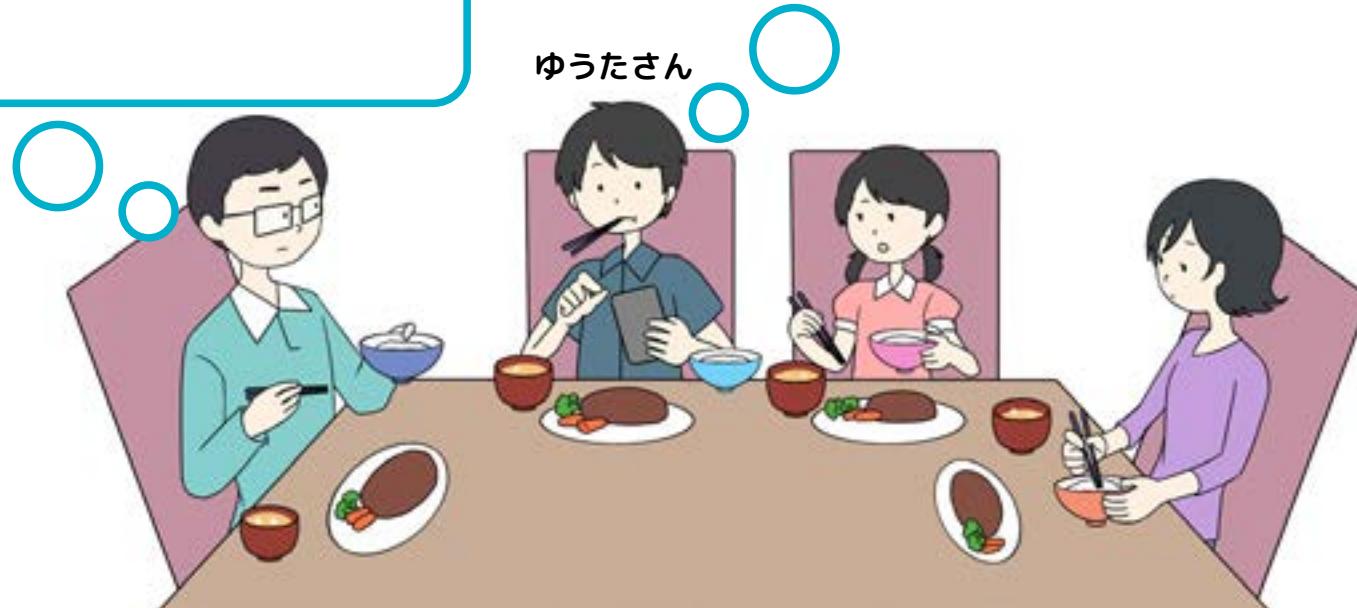


- 2 どんなことに気がつきましたか。

つか
使いすぎていないかな②

ゆうたさんのおうちの様子です。

- 1 ふきだしに入る言葉を書きましょう。



- 2 なあ どこを直したらよいでしょうか。あなたの考えを書きましょう。

1 一番「使いすぎ」だと思うカードを1つえらんで、理由をせつ明してみましょう。

1 家族と遊びに行く
ときにいつもスマホやゲームきを
も持っていく

2 おこづかいは、
ほとんどゲームに
つか使っている

3 いつもネットや
ゲームの話ばかり
する

2 どんなことに気がつきましたか。

じぶん あいて
自分と相手とのちがいきょうしつ ようす
教室での様子です。

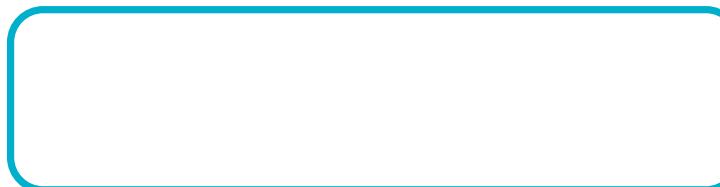
1 ふきだしに入る言葉を書き、感じたことを話し合いましょう。



1



2



1 あなたが、クラスの友だちから言^{とも}われて「あまりうれしくない。」と感じる言葉を1つえらんで理由を^{めい}せつ明してみましょう。

1 まじめだね

2 おとなしいね

3 いっしょ^{かん}けんめいだね

4 おもしろいね

5 頭がいいね

2 友だちのえらんだカードと見くらべて、どんなことに気がつきましたか。

! ネットのとくせい

もじ 文字だけでつたえると、そのときの「かんじょう」がつたわりにくいで、相手をきずつけてしまうこともあります。



使いすぎていないかな③

たかしさんの友だちのおうちでの様子です。



- 1 あなたがたかしんならどうしますか。

1 「この人、ネットやゲームを使いすぎだなあ」と思うじゅんにカードをならべてみましょう。

1 かぞく あそびに行く
ときいつもスマ
ホやゲームきを
持っていく

2 おこづかいは、
ほとんどゲームに
使っている

3 いつもネットやゲー
ムの話ばかりする

4 友だちと話してい
るときに、スマホ
やゲームで遊んで
いる

5 ネットやゲームに
心中になるとあっ
という間に時間が
たってしまう

つか
使いすぎ



つか
使いすぎではない

2(A) 一番使いすぎだと感じるカードをえらんだ理由を書きましょう。

2(B) 一番使いすぎではないと感じるカードをえらんだ理由を書きましょう。



!
つか
使いすぎないためには

1 ネットやゲームを使^{つか}いすぎないためには、どのようなルールがあるとよいでしょうか。

2 ルールが守^{まも}れないのは、どんなときでしょうか。



おもいだ



じょうほう活用のう力を身につけよう (15分 ぎゅうじゅぎょう)

1人1台たんまつを上手に活用するために、**ほん**き本となるじょうほう活用のう力を身につけましょう。

たんまつを使う様々な場面での上手な使い方とそこでひつようとなるじょうほうモラルやじょうほうセキュリティ、さらにはトラブルが起きた場合の対応について学びます。



これから、たんまつを使った学習がはじまります。
ここでは、たんまつを使う前に知っておくべきことや気をつけておく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、たんまつを使うときの言葉を知っていると思う
- わたしは、自分にあった方ほうで文字を入力することができると思う
- わたしは、たんまつを大切に使っていると思う
- わたしは、たんまつを使うときに「ぜったいにやってはいけないこと」がわかると思う
- わたしは、よりよいパスワードの作り方や使い方を知っていると思う
- わたしは、たんまつのじゅう電をわすれたことがないと思う



つか ことば し たんまつを使うときの言葉を知ろう

これから、たんまつを使った学習がはじまります。

上の1～3の言葉のせつ明として正しいものを、下のⒶⒷⒸの絵からえらび、線でつなげましょう。

1

タップ

2

アカウント

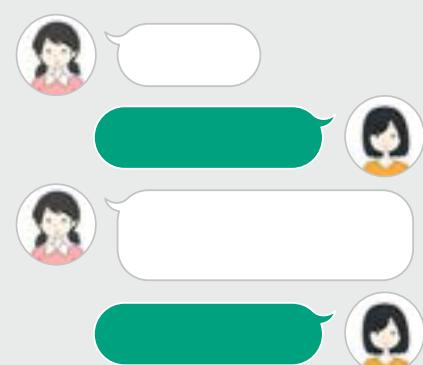
3

チャット

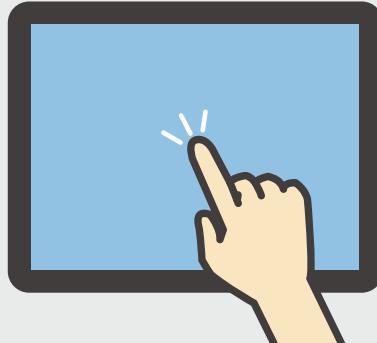
A



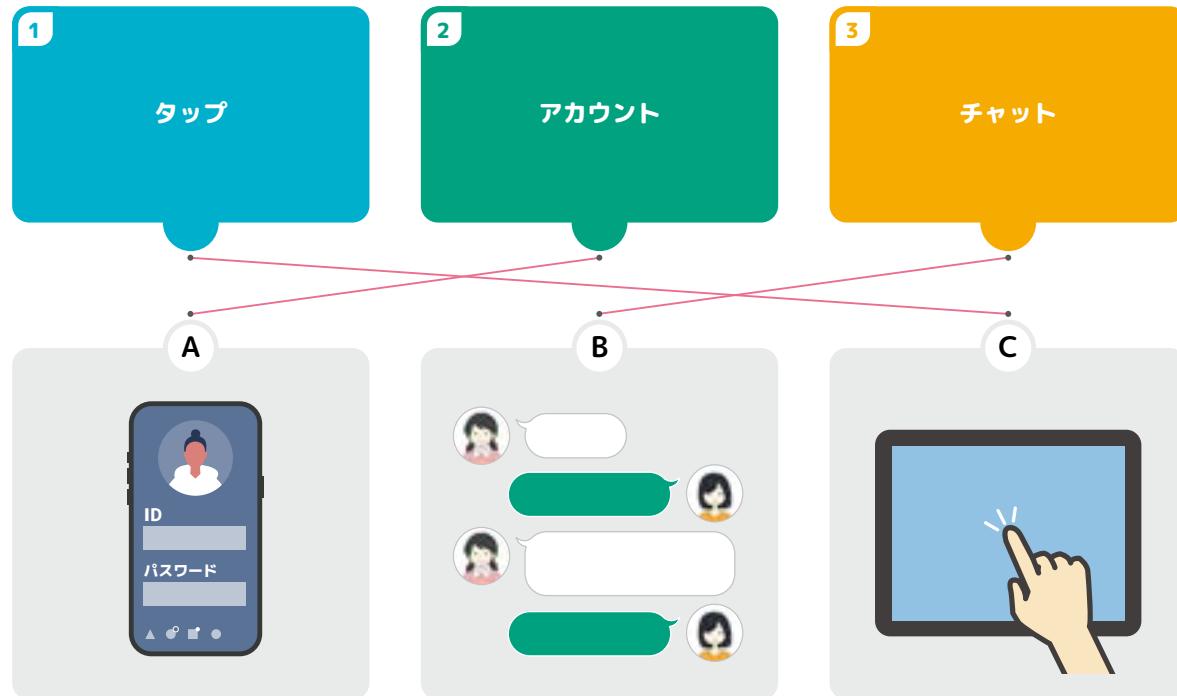
B



C



せい 正かい



スキルのポイント

「タップ」とは、**ゆび**で**かる**さわることです。

「アカウント」とは、**ひと**のこと**ひと**をはんだんするもので、**いえ**に**たとえれば**住所の**じゅうしょ**のようなもの、「パスワード」とは**いえ**の**かぎ**の**ひと**な**おし**の**たいせつ**なもの**ひと**です。パスワードはとても大切な**たいせつ**の**ひと**なので、**ひと**に**おし**えないようにしましょう。

「チャット」とは、ネット**うえ**での**もじ**だけの**じゅうしょ**コミュニケーションのことです。



じぶん

ほう

もじにゅうりょく

自分にあった方ほうで文字を入力してみよう

タブレットでは、いろいろな方ほうで文字を入力することができます。
次の3つの言葉を、自分にあった方ほうでそれぞれ入力してみましょう。

1

おいしい

2

ごはん

3

がっこう

キーボードで



手書きで



音声で



とも 友だちとくらべてみよう

キーボードで



てが 手書きで



おんせい 音声で



スキルのポイント

もじにゅうりょく 文字の入力は、これからひとつのようなスキルになります。

じぶん にゅうりょく 自分にあった方ほうで入力できるようにするとともに、ぜひキーボード入力に
にゅうりょく もチャレンジしてみましょう。
れんしゅう じゅう くりかえし練習することが重ようです。





「大切に使う」とは

つぎ
次の3つのことを実さいにやってみて、友だちとくらべてみましょう。

1

たんまつを
「しづかに」
とじる

2

たんまつを
「きちんと」
^も持つ

3

たんまつを
「ゆっくりと」
つくえにおく

とも 友だちとくらべてみよう

1

たんまつを
「しずかに」
とじる

2

たんまつを
「きちんと」
も持つ

3

たんまつを
「ゆっくりと」
つくえにおく



スキルのポイント

たんまつは、大切に使わないとこわれてしまうことがあります。

もし、こわれてしまうと、しゅうりのために時間がかかり、みんなと同じようにたんまつを使えなくなることもあります。

たんまつを使うときは、できるだけやさしくさわったり、しっかりと両手で持ったり、ゆっくりとつくえにおいたりすることを心がけましょう。





どのくらいあぶないのかな？

つぎ
次のことは、どのくらいあぶないでしょうか。

「やらないほうがよい」か「ぜったいにやってはいけない」に分けてみましょう。

1

たんまつの動きが
おそいので、少し強く
タップした

2

とも
友だちのたんまつに
勝手にログインした

3

きょうしつ とも
教室で友だちの着がえの
どうが 動画をこっそりとった

やらないほうがよい A

B ぜったいにやってはいけない

せい
正かい

やらないほうがよい A

1

たんまつの動きが
おそいので、少し強く
タップした

B ぜったいにやってはいけない

2

とも 友だちのたんまつに
かって 勝手にログインした

3

きょうしつ とも 教室で友だちの着がえの
どうが 動画をこっそりとった



スキルのポイント

とも 友だちのたんまつに勝手にログインしたり、とも 友だちの着がえをこっそりとったりすることは、はんざいなのでぜったいにやってはいけません。
すこし強くタップすることも、たんまつがこわれたりするおそれがあるので、できればやらないほうがよいでしょう。





つか かた つか かた パスワードの作り方や使い方

パスワードにかんする3つの行動を、「○ 問題はない」「× 問題がある」にわけてみましょう。

1

わすれないように、パス
ワードを自分の誕生日
(1215) にした

2

わすれるかもしれないの
で、友だちにパスワード
を教えた

3

とも 友だちがパスワードを
入力しているときは、
その様子を見ないように
した

○ 問題はない A

B × 問題がある

せい
正かい

○ 問題はない

A

- 3とも 友だちがパスワードを
入力しているときは、
その様子を見ないように
した

× 問題がある

B

1

わすれないように、パス
ワードを自分の誕生日
(1215) にした

2

わされるかもしれないの
で、友だちにパスワード
を教えた



スキルのポイント

パスワードを自分の誕生日にしてしまうと、ほかの人にかんたんに予想されてし
まいります。

パスワードは、他の人がかんたんに予想できないようにして、だれにも教えず、も
し友だちがパスワードを入力しているときは、その様子を見ないようにしましょう。





じゅう電できていないのは

いえ も 家から持ってきたたんまつが、じゅう電できていませんでした。
つぎ なか 次の中から、自分が一番やってしまいそうなことをえらんでみましょう。

1

あさ がっこう
朝、学校のしたくをした
ので、じゅう電できな
かった



2

あとでじゅう電しようと
おも わす
思って忘れてしまった



3

じゅう電するひつようが
おも
ないと思っていた



4

かぞく
家族がじゅう電してくれ
てていると思っていた



5

じゅう電できていると
おも
思っていたら、コンセン
トにささっていなかった



とも
友だちとくらべてみよう

1

あさ がっこう
朝、学校のしたくをした
ので、じゅう電できな
かった

2

あとでじゅう電しようと
思って忘れてしまつた

3

じゅう電するひつようが
ないと思つていた

4

かぞく
家族がじゅう電してくれ
ていると思つていた

5

じゅう電できていると
思ついたら、コンセン
トにささつていなかつた



スキルのポイント

たんまつがじゅう電できていないと、学校でつかうことができずに困つてしまいま
す。

「どんなときじゅう電できていないのかな」と自分がやつてしまいそうなことを
想像してみましょう。





つか
まえ
使う前に

まとめ

じょうず つか
上手に使うために

たんまつは、使おうと思えば、**おも**学習だけではなく遊びにも**あそ**遊び**つか**使えてしまいます。
「なぜ、たんまつが配ふされているのか」、その理由を考えながら、たんまつを**ゆう**有こう**つか**に使っていきましょう。

チェックしてみよう

- わたしは、たんまつを使うときの**ことば**言葉をせつ明することができる
- わたしは、自分にあった**じぶん**方ほうで**ほう**文字を**もじ**入力することができる
- わたしは、たんまつを**たいせつ**大切に使うことができる
- わたしは、たんまつを使うときに「ぜったいにやってはいけないこと」をせつ明することができる
- わたしは、よりよい**つく**パスワードの作り**かた**や**つか**使い**かた**方をせつ明することができる
- わたしは、たんまつの**でん**じゅう電をわすれないようにくふうすることができる



しゃしん
写真をとる

たんまつでは、**写真や動画で様々なモノやコトなどを記ろくすることができます。**
ここでは、**写真や動画をと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。**

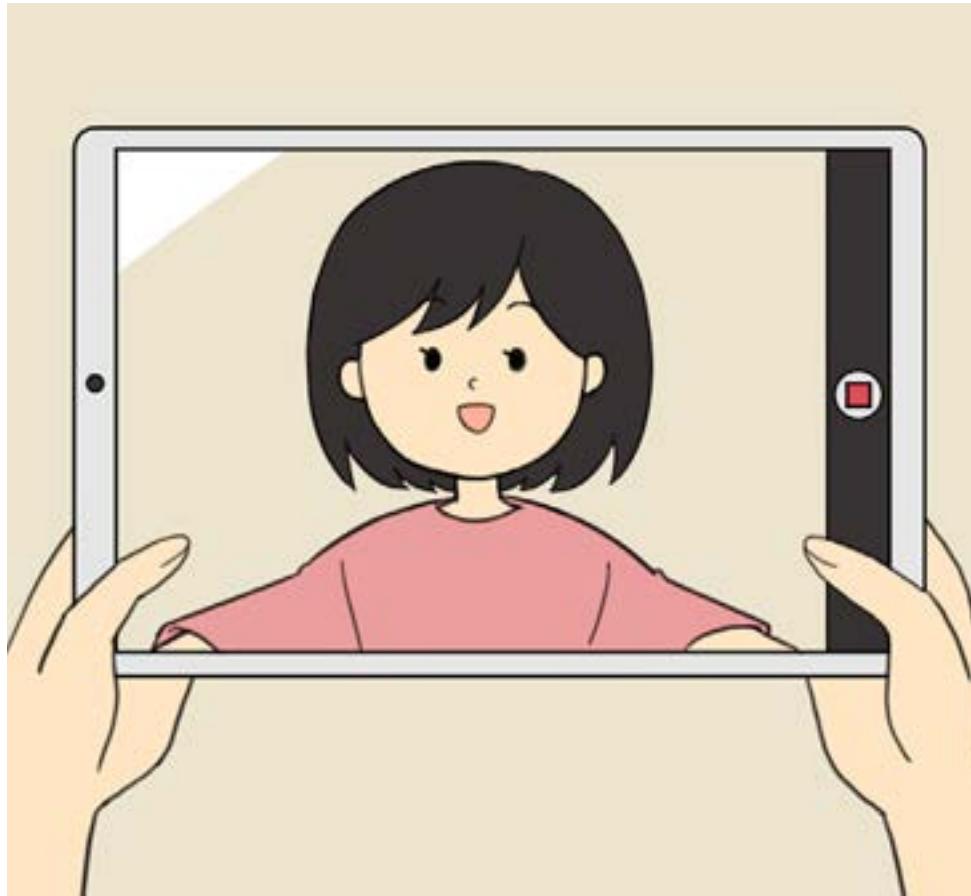
さいしょにチェックしてみよう

- わたしは、**上手な写真のとり方を知っていると思う**
- わたしは、**写真をとるときにアップやルーズでとることができると思う**
- わたしは、**写真や動画をとるときのマナーを身につけていると思う**
- わたしは、**みんなが使う場所でのさつえいのマナーがわかると思う**
- わたしは、**勝手に写真をとられたときに、どう行動すればよいか知っていると思う**
- わたしは、**写真を加工するときにどんなことに気をつければよいかがわかると思う**



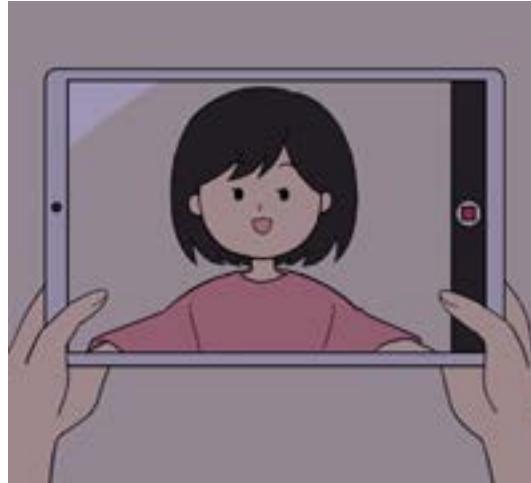
じょうず しゃしん かた 上手な写真のとり方を学ぼう

たんまつのインカメラを使って、自分の写真をとってみよう。
どのようにとると、上手にとれるでしょうか。





ブレている



くらい



ちか 近すぎる



スキルのポイント

写真をとるときは、3つのことをいしきしてみましょう。

まずは、「手ブレ」です。ブれないように、両手で持ってとりましょう。

次は、「明るさ」です。暗い場所ではなく明るい場所でとりましょう。

さい後は、「いち」です。近すぎたり、遠すぎたりしないようにとりましょう。



アップとルーズでクイズをつくろう

写真をとる場合、一部を大きく写すことを「アップ」、全体を写すことを「ルーズ」といいます。
「アップ」と「ルーズ」でとった写真で、クイズをつくってみましょう。

アップの写真



クイズ

なん
何の写真でしょうか？

ルーズの写真



せいかい
正解

こくばん
黒板の写真でした

アップの写真



ルーズの写真



とも
友だちとやってみよう



スキルのポイント

写真をとる場合は、「これは一部を大きく写したほうがよいのかな？」それとも「全体を写したほうがよいのかな？」とアップとルーズを意しきしてとってみましょう。

アップでとるとときは、たんまつを近づけすぎてカメラをこわさないように気をつけましょう。





かって 勝手にとってよいのかな

つぎ
次のイラストで、たんまつの使い方について気になるところに○をつけましょう。



かいとう 答れい



スキルのポイント

友だちの写真をとるときに、**かって**勝手にとってもよいのでしょうか？

たとえば、水着等のはだかに近い写真は、**勝手**にとってはいけません。

また、**とも**友だちのことをこっそりとったり、イヤがっているのにとってはいけません。

とも友だちの写真をとるときは、相手にきよかを取るようにしましょう。





つか ばしょ みんなが使う場所でのマナー

つぎ こうどう 次の行動は、「写真をとってもよいかかくにんする」「ぜったいに写真をとってはいけない」のどちらかな？

1

みせ
「お店ではたらく人」
ひと
しゃしん
を写真でとりたい

2

「どうぶつえんのどうぶつ」
しゃしん
を写真でとりたい

3

おん
プールや温せんなど
「みんながきがえている場所」
ばしょ
しゃしん
で写真をとりたい

4

ひ
「美じゅつ館のさくひん」
しゃしん
を写真でとりたい

しゃしん
写真をとってもよいかかくにんする A

B ぜったいに写真をとってはいけない

正しい

写真をとってもよいかくにんする A

1 「お店ではたらく人」
写真でとりたい

2 「どうぶつえんのどうぶつ」
写真でとりたい

4 「美じゅつ館のさくひん」
写真でとりたい

ぜったいに写真をとってはいけない

3 「プールや温せんなど
みんながきがえている場所」
写真をとりたい

スキルのポイント

お店や動物園、美じゅつ館などで写真をとる場合、かならず写真をとってよいかをかくにんするひつようがあります。

また、プールや温せんなど他の人が着がえている場所ではぜつ対に写真をとってはいけません。





かって しゃしん 勝手に写真をとられたら

とも 友だちが、ふざけてあなたの写真を勝手にとってきました。
あなたは、とてもいやな気持ちになりました。
こんな時、相手にどのようにつたえるとよいでしょうか？



とも 友だちとくらべてみよう



スキルのポイント

とも 友だちがふざけて写真をとってきた場合、きちんと「イヤな気持ち」をつたえるひつようがあります。

また、写真は記ろくとしてのこってしまいますので、イヤな気持ちをつたえるだけでなく、とった写真を消してもらいましょう。

もしこうしたことがつづくようならば、先生にそうだんしましょう。



しゃしん かこう 写真に加工をされたら

じぶん
自分がうつっている写真に友だちが加工をしたようです。
あなたは、この加工をゆるせますか？ ゆるせませんか？

1

おもしろくしようとした
かこう
加工



2

かわいくしようとした
かこう
加工



3

ふきだしの
かこう
加工



ゆるせる A

B ゆるせない



スキルのポイント

じぶん 自分は、おもしろくしようしたり、かわいくしようしたりして写真に加工したつもりでも、加工された相手は、
イヤな気持ちになることもあります。
「相手がどう思うかな」と考えてみるようにしましょう。



しゃしん 写真をとる

まとめ

じょうず つか
上手に使うために

しゃしん どうが とき き やくだ
写真や動画は、その時のじょうほうを記ろくしたり、だれかにつたえたりするときにとても役立ちます。し
かし、きょかなくとったり、イヤがる写真や動画をとることで、だれかをずっときずつけてしまうことにも
なります。写真や動画をとるときにはどんな点に気をつけばよいのか、話し合ってみましょう。

チェックしてみよう

- わたしは、上手に写真をとることができる
- わたしは、写真をとるときにアップやルーズでとることができます
- わたしは、写真や動画をとるときのマナーをせつ明することができます
- わたしは、みんなが使う場所でのさつえいのマナーをせつ明することができます
- わたしは、勝手に写真をとられたときに、きちんと対おうすることができます
- わたしは、写真を加工するときにどんなことに気をつけばよいかをせつ明することができます



ネット上には様々
さまざま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がわかると思う
- 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見ることがないと思う



じょうず ほう まな
上手なけんさく方ほうを学ぼう

つぎ ほう が
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 かい答れい

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 パパイヤ
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」で画ぞうけんさくすると、いろいろなくだものの写真が出てきます。

「くだもの きいろ」で画ぞうけんさくすると、バナナやレモンなどの黄色のくだものの写真が出てきます。

「くだもの きいろ ほし」で画ぞうけんさくすると、星形の黄色のくだものの写真がで出来ます。

スペースを入れて調べたいキーワードを調べることを「アンドけんさく」と言います。



スターフルーツ



調べる



かぎょう
活用スキル

どの方ほうで調べたらよいのかな

つぎ 次のことを調べる場合、どの方ほうで調べたらべんりでしょうか。

1

となりの県でおきた
きのう できごと
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

図かん



B

インタビュー



C

新聞



せい 正かい

1 となりの県でおきた
昨日の出来事を
知りたいとき

2 花の写真をみたいとき

3 地いきのスーパーの
工夫を知りたいとき

A
図かん



B
インタビュー



C
新聞



スキルのポイント

昨日おきた地いきの出来事をくわしく知りたいときには新聞を、花や虫の写真を見たいときは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つたり、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。





み 見てもよいサイトかな

やす じかん
休み時間にたんまつで、いろいろなサイトを調べていると次の3つのサイトを見つけました。
「○ 見てもよい」「× 見てはいけない」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

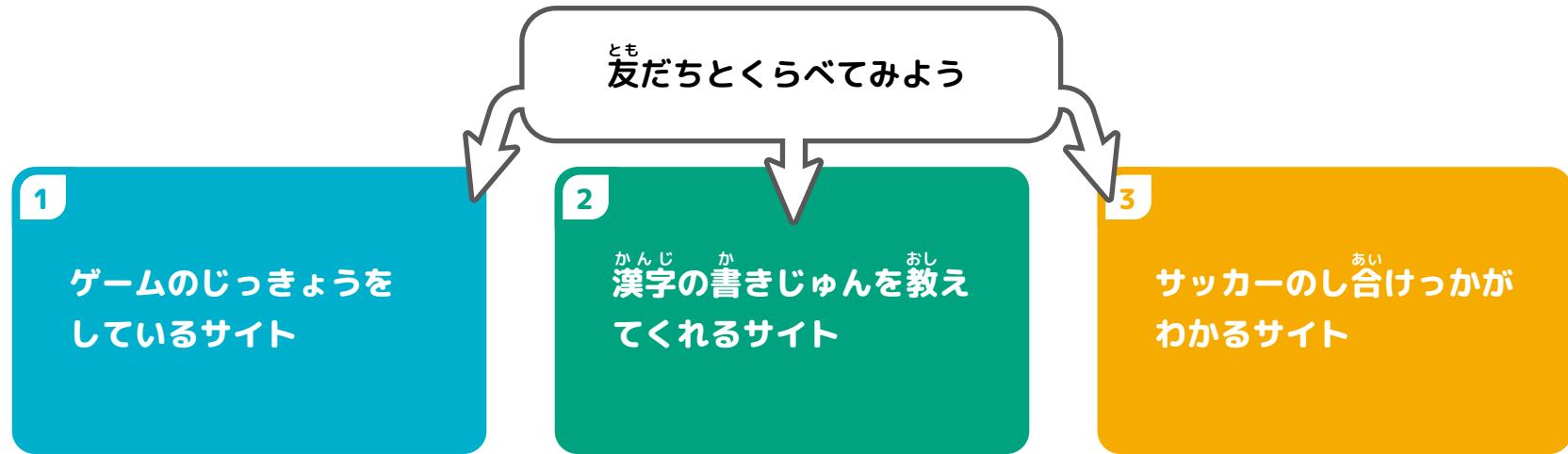
かんじ か 漢字の書きじゅんを教え
てくれるサイト

3

サッカーのし合せかが
わかるサイト

○ み 見てもよい A

B × み 見てはいけない



スキルのポイント

みんなのクラスには、たんまつのかたにかんするルールがありますか？
たんまつを使う前に、どのような時間にたんまつを使ってもよいか、どのようなサイトを見てもよいか、ともせんせいはなあ友だちや先生と話し合ってみましょう。





じょうほうをたしかめよう

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
こうかいび
公開日はいつでしょうか？

とも 友だちに聞いたら
き 12月2日らしいよ」と
がふつか 言っていた



ネットに 12/1 と書かれて
か 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

12月1日

2

12月2日

3

12月3日

せい
正かい

こうしき
公式サイトに 12/3
か
と書かれていた



3

がつ みっか
12月3日

スキルのポイント

せい
正かいは 12月3日 です。

いろいろな人が公開日をよそうするため、本当は何日に公開するのかわからなくなることがあります、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。



調べる



安全トラブル対応

ひょう とつぜんメッセージが表じされたら

あなたがネットで調べ学習をしていると、とつぜん「ごとうろく ありがとうございます」
というメッセージが表じされました。あなたならどのように対おうしますか？



1
すぐに電話して、まちがいであることをつたえる

2
「こちらをクリック」を
おして、どんなことが書かれているかを調べる

3
「こちらをクリック」を
おさずに、大人にそだんする



せい
正かい

3

「こちらをクリック」を
おさずに、大人にそくだ
んする

スキルのポイント

とつぜん、こうしたメッセージが表じされるととてもふ安になりますが、あわてずに、大人にそくだんしましょう。
電話をしたり、クリックをしてれんらく先などを入力したりしてしまうと、そこからあなたのじょうほうが相手につたわってしまいますので、決してれんらくしたり、れんらく先を入力したりしないようにしましょう。



勉強のためにはじめに調べていたのに

教室で、調べ学習のさいに動画を見ていたら、いつの間にか勉強とは関係のない「おもしろ動画」を見てしまってきました。

自分がついつい「おもしろ動画」を見てしまうときを考えてみましょう。

1

先生が見ていないとき



2

ちょっと見るだけだと
おも思ったとき



3

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
に表記されたとき



5

前見ていた動画のつづき
が気になっていたとき

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

み ちょっと見るだけだと
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

どうが ひょう あなたのおすすめの動画
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
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表じされると、「見てみたいな」と思うことがありますそれが、今見てもよい動画でしょうか。

どうしても気になったら、見てもよい場所や時間を意しきしましょう。





しら
調べる

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ほりこんでいくと、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見てもよいのか、「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、上手なけんさく方ほうで調べることができる
- わたしは、どの方ほうで調べればよいかがわかることができる
- わたしは、たんまつで見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、勉強とはかんけいのない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、「知らない人に教えてはいけないじょうほう」がわかると思う
- 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
- わたしは、たんまつをこわしてしまうことがないと思う



じょうほうを上手にほぞんしよう

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

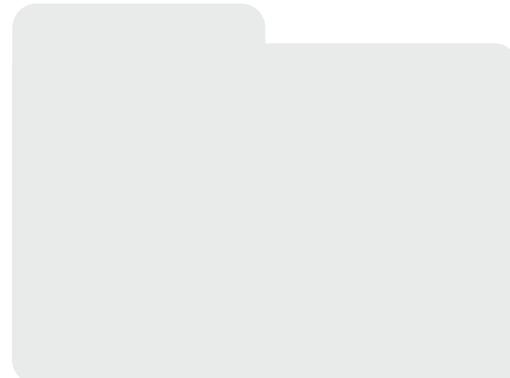
あさがおの写真
しゃしん

3

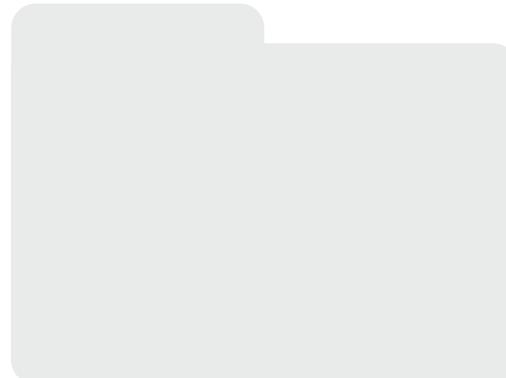
かんじ
漢字プリント

4

あさ上がりを
どうが
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

1
けいさん
計算
プリント

3
かんじ
漢字
プリント

2
あさがおの
しゃしん
写真

4
さか上がりを
どうが
している動画

さんすう
算数のフォルダ

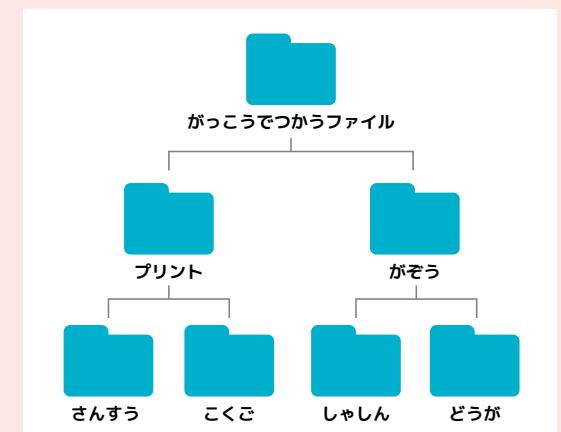
こくご
国語のフォルダ

がぞう
画像のフォルダ

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、データも整理整とんができるとよいですね。





調べたことを整理しよう

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



調べたけっかを表で整理してみましょう。

食べ物	お寿し			
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
にんすう 人数	2	4	3	1



スキルのポイント

表にしてみると、ランキングを作る時に役立ちます。元々のデータからは、おすしをする人がどれくらいいるかパッと見てわかりませんが、表にすると一目でわかるようになります。

たとえば、10人のなかで一番人気なのは、「ラーメン」(4人)です。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 |  |



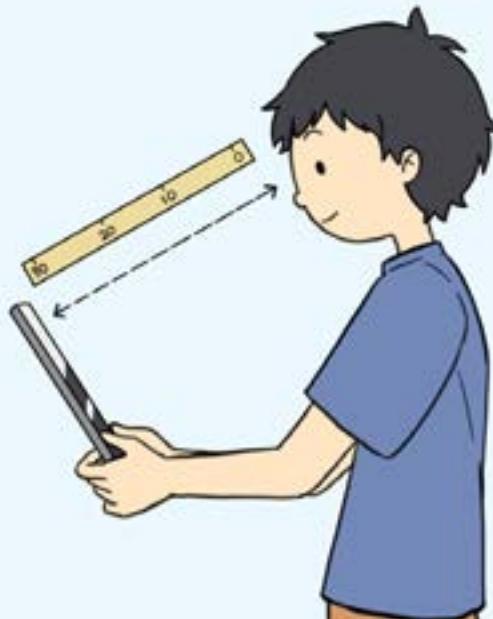
め 目のけんこうを守ろう まも

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、目のけんこうを守ることが大切です。

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。

目をたんまつから 30 cm 以上はなしてみると、どのくらいが 30 cm 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秒い上遠くを見たり、ゆっくりとまばたきをしたりするようにしましょう。



し ひと おし 知らない人に教えてはいけないじょうほうとは

つぎ 次のうち、知らない人にできるだけ教え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
住 所**

3

じぶん いろ
自分のすきな色

おし もんだい
教えても問題はあまりない

A

おし
できるだけ教えないほうがよい

せい 正かい

おし もんだい
教えても問題はありません A

3

じぶん いろ
自分の好きな色

おし できるだけ教えないほうがよい

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
住所



スキルのポイント

じぶん なまえ じゅうしょ じぶん
自分の名前や誕生日、住所などの自分がだれなのかがわかつてしまうじょう
ほうのことを「こじんじょうほう」と言います。

こじんじょうほうは、知らない人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に行動しますか？
つぎなか
次の中から1つえらんでください。

1

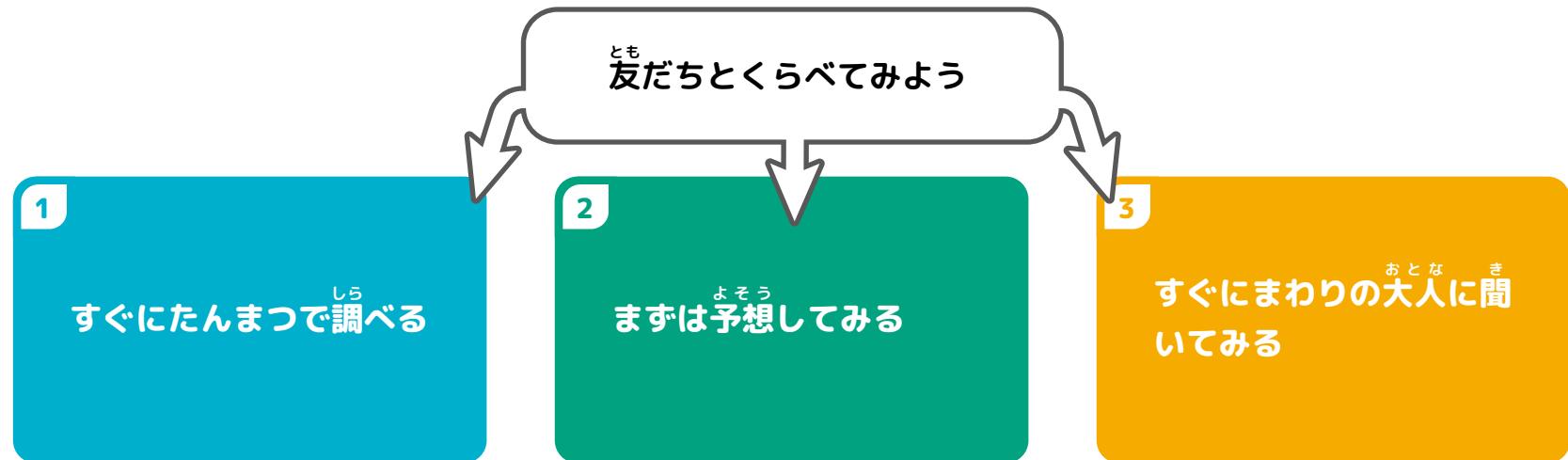
すぐにたんまつで調べる

2

まずは予想してみる

3

すぐにまわりの大人に聞いてみる



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、くわしそうな大人に聞いてみたりして、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ょう。





たんまつをこわしてしまうときは

たんまつを使つて学習してたら、たんまつをこわしてしまいました。
次の中から、自分が一番やつ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
いて落としてしまった



2

もはこ
持ち運ぶとき
お落としてしまった



3

うご
動かないで
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



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

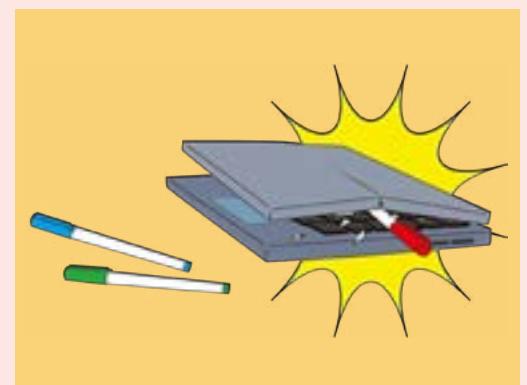
5

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、落としたり、強くおしたり、ぬれた手でさわったりするとこわれてしまうことがあります。

つくえの上を片づけたり、もちはこぶときは両手でもったり、ものをはさんだ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

「考える」ためには、じょうほうを整理しておくことが大切です。きちんとほぞんし、いつでも取り出せるようしましょう。

また、目のけんこうを守りながら使うことも大切です。特に、集中して使っているときこそ、目をはなして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上手にほぞんすることができる
- わたしは、調べたじょうほうを整理することができる
- わたしは、目のけんこうを守って使うことができる
- わたしは、「知らない人に教えてはいけないじょうほう」をせつ明することができる
- 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



たんまつを使うと、いろいろなじょうほうを友だちときょう有したり、まとめたことをわかりやすく発表したりすることができます。ここでは、たんまつを使ってきょう有したり、発表したりす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、たんまつを使って上手に発表できると思う
- わたしは、感想を具体的に伝えることができると思う
- わたしは、友だちの発表をきちんと聞いていると思う
- わたしは、聞き方をくふうして、相手の話を聞くことができると思う
- わたしは、自分の作品が勝手に書きこまれたとき、きちんと対応できると思う
- わたしは、写真を見ることができる人のせつの方ほうがわかると思う



じょうず はっぴょうほう まな 上手な発表方ほうを学ぼう

つか はっぴょう ようす
たんまつを使った発表の様子です。クラスの前で発表しています。
まえ はっぴょう
じょうず はっぴょう おも
上手な発表だと思うじゅんにならべてみましょう。

1



ずっとたんまつを見て発表している

2



き 聞いている人を見て発表している

3



モニターを見て発表している

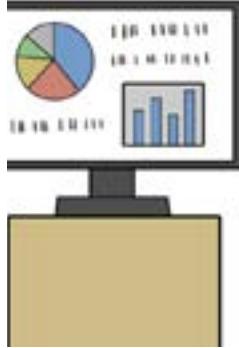
じょうず
とても上手



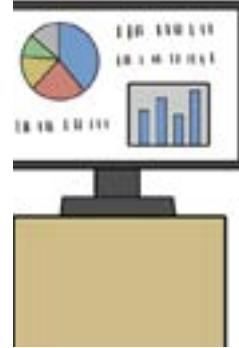
じょうず
上手ではない

とも
友だちとくらべてみよう

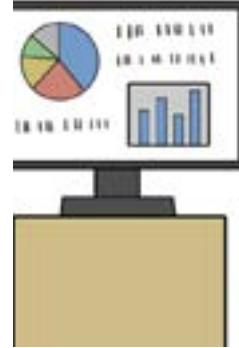
1



2



3



スキルのポイント

たんまつやモニターを見ながら話してしまうと、どうしても声が前にとどきにくくなります。できるだけ、聞いている人の方を向いて発表するとよいでしょう。

また、声の大きさや話す速さなどもくふうしてみましょう。どのような声の大きさや話す速さだと、聞きやすい発表になるか、ためしてみましょう。



かんそう 感想をつたえよう

きゅう食を作ってくれた人に向けて、今日のきゅう食のカレーの感想をつたえることになりました。

れい

今日のきゅう食は、おいしかったです。

上の感想を、よりよく伝わるように工夫してみましょう。
どんなことをつけ加えると、よい感想になるでしょうか。

今日のきゅう食はおいしかったです。
とくに、



かいとう かい答れい

今日のきゅう食はおいしかったです。
とくに、お肉がやわらかく、じゃがいもが大きく、ニンジンがあまかったです。

とも
友だちとくらべてみよう



スキルのポイント

きゅう食を作ってくれた人は、どんなことを知りたいでしょうか？

「おいしかった」だけでなく、カレーの何がおいしかったのか、具体てきに知りたいはずです。

感想をつたえるときは、理ゆうを具体てきにつたえてみましょう。



じょうず き 上手に聞けているかな

つぎ
次のイラストで、発表の聞き方について気になるところに○をつけましょう。



かいとう かい答れい



スキルのポイント

とも 友だちが発表をしているときに、きちんと聞くことができているでしょうか？とも 友だちが発表をしているのに、たんまつをさわっていたり、とも 友だちと話をしていたりしていることはありませんか？
はっぴょうしゃ 発表者が話しやすいように、はな 聞くためのくふうも考えてみましょう。



聞き方がちがうと、どう感じるかな

ふたりひとくみとなり、次のテーマを相手に話してみましょう。

テーマ： すきなデザート

わたしがすきなデザートは、「〇〇」です。

なぜすきかというと、「〇〇」だからです。

おすすめのお店や商品は、「〇〇」のものです。

聞く人は、それぞれ①～③の方ほうで聞いてみましょう。

1

話ししている人に顔も体も
むけてうなずく



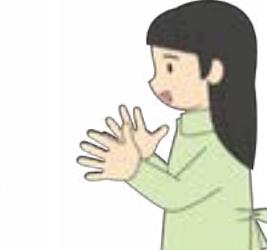
2

話ししている人に体を向けて、
顔はみない



3

話ししている人に体も顔も
むけない



3つの聞き方をされたとき、話す人はそれどれのようを感じましたか。

とも 友だちとくらべてみよう



スキルのポイント

相手の話を聞くときに、タブレットを見たままだったり、ちがうことをしていたりしながら聞いたら、相手はどう感じるでしょうか。

いろいろな聞き方をためして、相手にどう感じるかを聞いてみましょう。



かってか 勝手に書きこまれたら

じぶん さくひん み こうかい さくひん らくが
自分のつくった作品を、みんなが見られるように公開したところ、その作品に落書きをされてしましました。あなたならどのように対おうしますか。
つぎ こうどう ほう
次の3つの行動を「○やった方がよい」「×やらない方がよい」にわけてみましょう。

1

くやしいので
ほかひとさくひん
他の人の作品に
らくが
落書きする

2

らくが ようす
その落書きの様子を
き 記ろくしておく

3

らくが
落書きされたことを
せんせい
先生にそうだんする

○やった方がよい A

B ×やらない方がよい

せい 正かい

○ やった方がよい

A

2

らくが
その落書きの様子を
き
記ろくしておく

3

らくが
落書きされたことを
せんせい
先生にそうだんする

× やらない方がよい

B

1

くやしいので
ほか ひと さくひん
他の人の作品に
らくが
落書きする



スキルのポイント

クラスの他の人の作品を自由に見ることができるのは、とても便利ですが、なかには勝手に作品に書き込みをしたり、落書きをしたりする人もいます。そんな時は、まずはその落書きの様子を記ろくしましょう。

画面の様子を記ろくすることをスクリーンショットといいます。

そのスクリーンショットとともに先生にそうだんしましょう。





み だれが見ることができるのかな

つぎ
次のように設定されている場合、この写真はだれが見ることができるでしょうか。
1つえらびましょう。



しゃしん
この写真を見ることができるユーザー

先生 (かんり者)

2年1組

3年1組

1

しゃしん
この写真をとった人しか
み
見ることができない

2

ねん
くみ
ひと
2年1組の人が
み
見ことができる

3

ねん
くみ
ひと
3年1組の人が
み
見ことができる

せい
正かい

2

ねん くみ ひと
2年1組の人が
み
見ることができる



しゃしん み
この写真を見ることができるユーザー

先生 (かんり者)

2年1組

3年1組



スキルのポイント

せってい
設定をすることで、写真を見る人をかんりしたり、せいけんしたりすることができます。

この場合は、アクセスできるユーザー（見ることができる人）のチェックが先生と2年1組に入っているので、先生と2年1組の人だけが見ることができます。



きょう有する
ゆう

まとめ

じょうず つか
上手に使うために

たんまつを使って「きょう有」や「発表」を行う場合には、相手のことをいしきするひつようがあります。どんな人がこのじょうほうを受けとるのかを想ぞうしながら、「どうすれば相手につたわりやすいかな」ということを考え、くふうしてみましょう。

チェックしてみよう

- わたしは、たんまつを使って上手に発表することができる
- わたしは、感想を具体的に伝えることができる
- わたしは、友だちの発表をきちんと聞くことができる
- わたしは、聞き方をくふうして、相手の話を聞くことができる
- わたしは、自分の作品に勝手に書きこまれたとき、きちんと対応することができる
- わたしは、写真を見ることができる人のせってい方ほうをせつ明することができる



たんまつを使うと、いろいろなアイデアを表げんしたり、友だちといっしょにしりょうをつくったりすることができます。

ここでは、たんまつを使って何かをつく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
まな
学びます。

さいしょにチェックしてみよう

- わたしは、スライドを上手にデザインすることができると思う
- わたしは、伝えたいことを整理して発表資料をつくることができると思う
- わたしは、作品をつくるときに、どんなことに気をつけばよいかを知っていると思う
- わたしは、プライバシーについてせつ明することができると思う
- わたしは、たんまつが動かなくなったときに、きちんと対応できると思う
- わたしは、友だちにまねをされたときに、どう対応すればよいかがわかると思う



じょうず ほう まな 上手なデザインの方ほうを学ぼう

クラスメイトに、あさがおのせい長の様子をしょうかいします。
どのスライドがつたわりやすいでしょうか。つたわりやすいじゅんにならべましょう。

1



なん
何まいの写真をのせたスライド

2



しゃしん
写真だけをのせたスライド

3

あさがおが
たくさん
はな
の花を
さかせました。

もじ
文字だけで説明したスライド

つたわりやすい



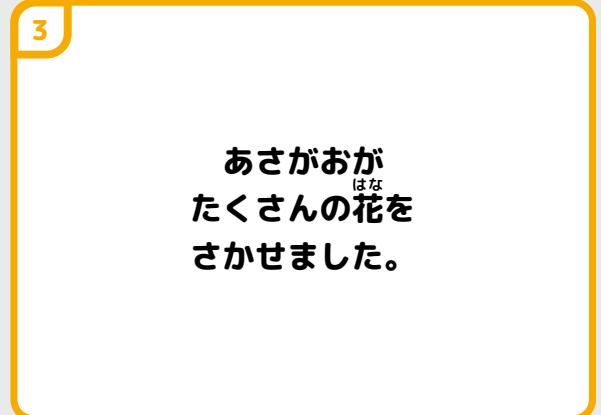
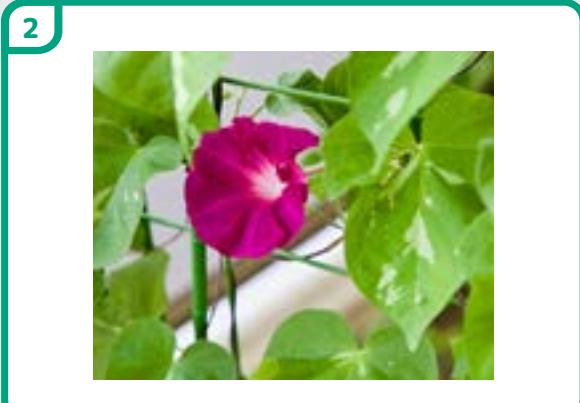
つたわりにくい

かいとう かい答れい

つたわりやすい



つたわりにくい



スキルのポイント

もじ 文字だけでつたえるよりも写真などを使ってスライドをつくるとつたわりやすくなります。

しゃしん 写真を何まいつか使って、あさがおのへん化の様子もわかると、どのようにせい長したのかがつたわりやすくなりますね。



つたえたいことを整理しよう

学校や地いきをたんけんして、わかったことを発表するしりょうをつくります。
しりょうを作る前に、まずはわかったことをまとめることにしました。
空いているところに、わかったことを記入してみましょう。

1	どこにたんけんにいきましたか？	
2	いつたんけんにいきましたか？	
3	たの 楽しかった場所はどこですか？	
4	おどろいたことはなんですか？	
5	はじめて知ったことは、なんですか？	

1	どこにたんけんにいきましたか？	
2	いつたんけんにいきましたか？	
3	たの ば 楽しかった場	とも 友だちとくらべてみよう
4	おどろいたこ よるこつか：	
5	はじめて知ったことは、なんですか？	

スキルのポイント

だれかにつたえるためのしりょうを作成する前に、わかったことをまとめてみましょう。

どんな場所が楽しかったのか、どんなことにおどろいたのかを意しきすると、よい発表しりょうをつくることができます。





マネしてもよいのかな

すこう ぎょう え
図工のじゅ業で、絵をかくことになりました。

つぎ こうどう もんだい もんだい
次の3つの行動を、「〇 問題はない」「× 問題がある」にわけてみましょう。

1

とも え じょうず
友だちの絵が上手だったので、すべてマネしてかいて、先生にてい出した

2

み え
ネットで見つけた絵がじょうず 上手だったので、すべてせんせい マネしてかいて、先生にじゅつ てい出した

3

とも こう え
友だちのアドバイスをさん考にして絵をかいて、せんせい 先生にじゅつ てい出した

〇 問題はない A

B × 問題がある

せい
正かい○ もんだい
問題はない

A

3

とも 友だちのアドバイスをさ
ごう えん考にして絵をかいて、
せんせい しゅつ 先生にてい出した

B もんだい
× 問題がある

1

とも 友だちの絵が上手だった
え じょうず ので、すべてマネしてか
いて、先生にてい出した

2

み ネットで見つけた絵が
じょうず 上手だったので、すべて
マネしてかいて、先生に
てい出した



スキルのポイント

上手な人のマネをすることは、うまくなる近道とも言われますので、マネをすることは悪いことではありません。しかし、友だちの絵やネットで見つけた絵をかって勝手にマネして、自分の絵としててい出してはいけません。
先生や友だちのアドバイスをさん考にしながら、自分ならではの絵を書いてみましょう。





プライバシーとは

自分だけのひみつにしたいじょうほうをプライバシーと言います。
次のうち、プライバシーになるじょうほうをえらんでみましょう。

1

自分のすきな人の名前

2

自分が書いている
日記の内よう

3

有名な
スポーツ選手の名前

プライバシーになる A

B プライバシーにならない

せい
正かい

プライバシーになる A

1

じぶん ひと なまえ
自分の好きな人の名前

2

じぶん か
自分が書いている
につけない
日記の内よう

B プライバシーにならない

3

ゆうめい しゅ なまえ
**有名な
スポーツ選手の名前**



スキルのポイント

人に知られたくないじょうほうやひみつにしたいじょうほうをプライバシーと言います。

たとえば、すきな人の名前や日記の内ようはプライバシーになります。こうした自分や他の人のプライバシーは大切に守るようにしましょう。

しかし、すでに多くの人が知っているスポーツ選手の名前は、プライバシーにはなりません。





たんまつが動かなくなったときは

あなたがたんまつを使って発表しりょうを作っていると、とつぜんたんまつが動かなくなってしまいました。
次の行動の中から、あなたならどうするかを1つえらんでください。

1

動くまで、何度も強く
タップしてみる

2

動くまで少し待ってみて
動かなければさい起動を
する

3

「動かない！」と
いって大さわぎする

※ 「さい起動」とは一度電げん
を切ってもう一度電げんを
入れ直すことです。

せい 正かい

2

動くまで少し待ってみて
動かなければさい起動を
する



スキルのポイント

たんまつを使っていると、とつぜん動かなくなることもあります。そんなとき、つい何度も強くタップしたり、「動かない！」と大さわぎしたりしてしまいたくなりますが、動くまで少し待ってみるというのも大切です。

少し待って動かなければ、先生にそうだんしてからたんまつをさい起動してみましょう。





とも 友だちにまねされたときは

とも
友だちのAさんが、あなたがかいた絵をまねしてきたので、「まねはダメだよ」とつたえました。

すると、今度はあなたの持っているふで箱と同じものを買って、
も持ってきました。

あなたは、どのように対おうしますか？



1

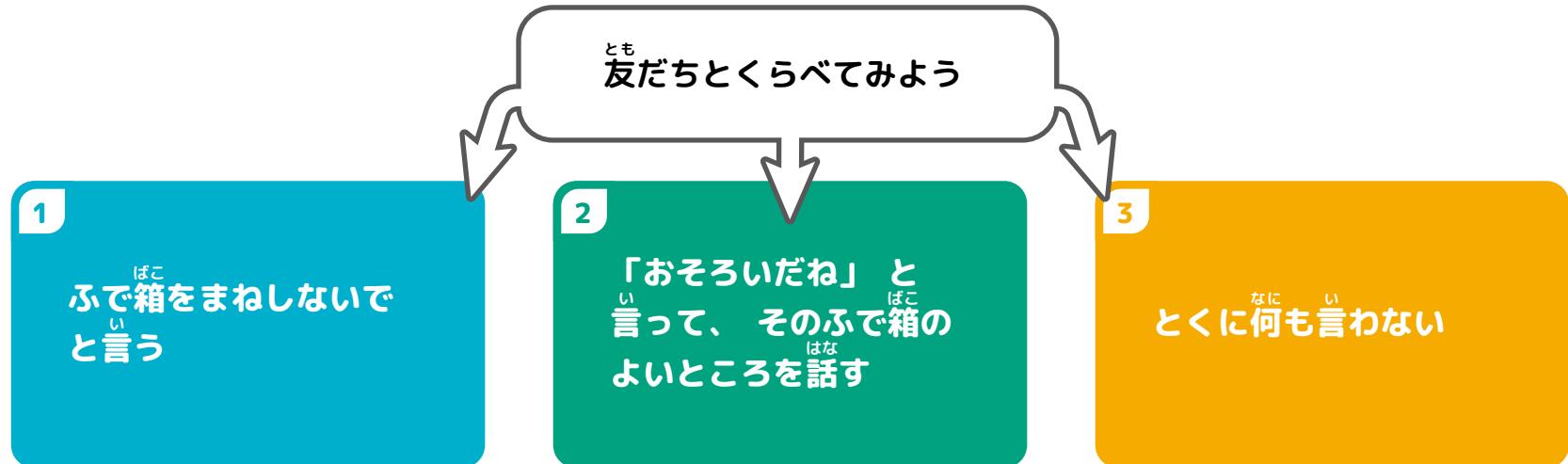
ふで箱をまねしないで
と言う

2

「おそろいだね」と
言って、そのふで箱の
よいところを話す

3

とくに何も言わない



スキルのポイント

自分が描いた絵には、ちょさくけん（自分が描いた絵をまもるけんり）があるので、かってにまねすることはできません。

しかし、自分の持ち物をまねすることをちょさくけんで守ることはできません。

いやな気持をつたえてみることもよいですが、いっしょにその持ち物のよいところを話したりすると、なかよくなるチャンスになるかもしれません。



つくる

まとめ

じょうず つか
上手に使うために

え ぶんしょう しゃしん さくひん ひといがい かって つか けんり 絵や文章、写真などの作品について、つくった人以外は勝手にそれを使ってはいけないという権利のことを「ちょさくけん」と言います。

とも さくひん じょう しゃしん ぶんしょう かって つか 友だちの作品をマネしたり、ネット上の写真や文章を勝手に使うこともできません。どうしても使いたいときは、つくった人に使ってもよいかを聞くようにしましょう。

チェックしてみよう

- わたしは、スライドを上手にデザインすることができる
- わたしは、伝えたいことを整理して発表資料をつくることができる
- わたしは、作品をつくるときに、どんなことに気をつけばよいかを知っている
- わたしは、プライバシーについてせつ明することができる
- わたしは、たんまつが動かなくなったときに、きちんと対応することができる
- わたしは、友だとにまねをされたときに、きちんと対応することができる



こうりゅう
交流する

たんまつを使うと、クラスや学校内だけでなく、世界中のひとと一緒にやり取りしたり、交流したりすることができます。

ここでは、たんまつを使って交流す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、話す以外の方ほうで友だちと上手に交流することができると思う
- わたしは、意見を交流するときに、同じところとちがうところを見つけることができると思う
- わたしは、メッセージをおくるときに、どんなことに気をつけばよいかを知っていると思う
- わたしは、大人にインタビューするときに、「聞かない方がよいこと」がわかると思う
- わたしは、グループのチャットで返事がないときに、きちんと対応できると思う
- わたしは、ネットゲームで表ひょうじされたキャラクターから、本人を想そうすることができると思う



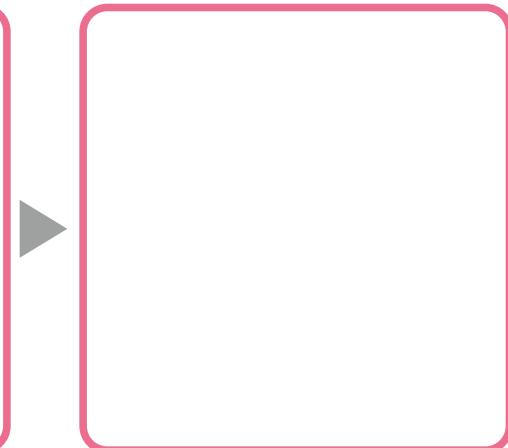
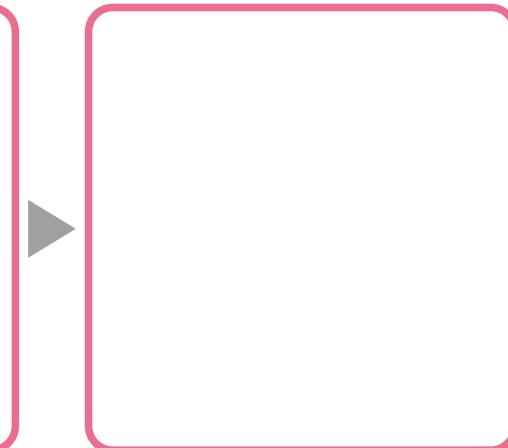
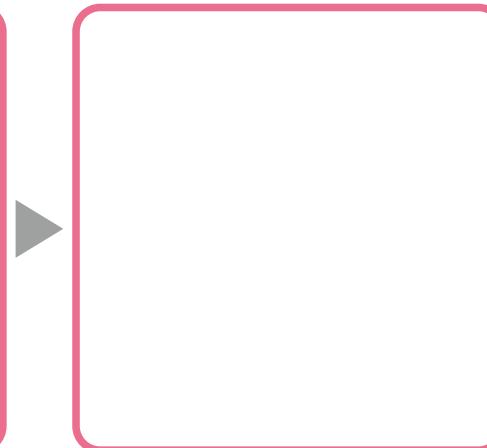
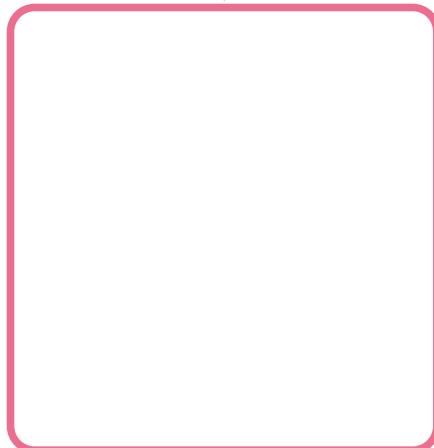
ことばつか
言葉を使わず上手に交流しよう

とも
友だちと言葉を使わず、絵だけで交流できるでしょうか?
え
絵でしりとりをしてみよう。

れい



いちばんめ
一番目のはじまる言葉の絵をかこう



どのようなことを感じたか、ふりかえってみよう



れい



スキルのポイント

「言葉」を使う交流には、顔を見て話す方ほうや、電話のように声だけで交流する方ほう、チャットのように文字だけで交流する方ほうなど、様々な方ほうがあります。

もちろん「言葉」はべんりですが、言葉い外の方ほうにも様々なコミュニケーションの方ほうがあります。どのようないかでコミュニケーションをとれるかを考えるとともに、そのときにどのようなことに気をつけねばよいかも考えてみましょう。



おな み 同じところとちがうところを見つけよう

ひと おな え み いけん こうりゅう
5人が同じ絵を見て、ふせんアプリで意見を交流しています。
おな いけん ひと
同じような意見の人をさがしてみましょう。

The screenshot shows a mobile application interface for a drawing sharing and opinion exchange platform. At the top, there are navigation icons: back, forward, add, pencil, message, camera, and search. Below this is a drawing of two children running on a beach at sunset. A callout box asks, "この絵を見て、どう思いますか?" (What do you think about this drawing?). Three numbered options are provided:

- 1 わくわくする** (Excited) by みか (Profile icon)
- 2 明るい感じがする** (Feels bright) by なあと (Profile icon)
- 3 さみしい気持ちがする** (Feels lonely) by あき (Profile icon)

On the right, two users are shown responding:

- A 楽しそう** (Looks like fun) by さとし (Profile icon)
- B かなしい感じ** (Feels sad) by たいち (Profile icon)

楽しそう さとしさんとおなじような意見の人

A

かなしい感じ たいちさんとおなじような意見の人

B

せい 正かい

楽しそう 

さとしさんと同じような意見の人

A

1

わくわくする



みか

2

明るい感じ
がする



なおと

B

かなしい感じ 

たいちさんと同じような意見の人

3

さみしい気持
ちがする



あき



スキルのポイント

絵の感想には正かいがないので、いろいろな意見が出てきます。

「楽しそう」と同じような気持ちを表す言葉は、「わくわく」「明るい」です。一方、「かなしい」や「さみしい」は同じような気持ちを表す言葉です。

意見を交流するときは、同じところとちがうところを見つけてみましょう。



わるぐち
これって悪口？

とも つぎ 友だちから次のメッセージがとどきました。どのような気持ちで送ったと思いますか。
つぎ 次の5つのスタンプを送った友だちの気持ちを、「おもしろかった気持ち」「いじわるな気持ち」にわけて
とも おく とも おも きも みましょう。

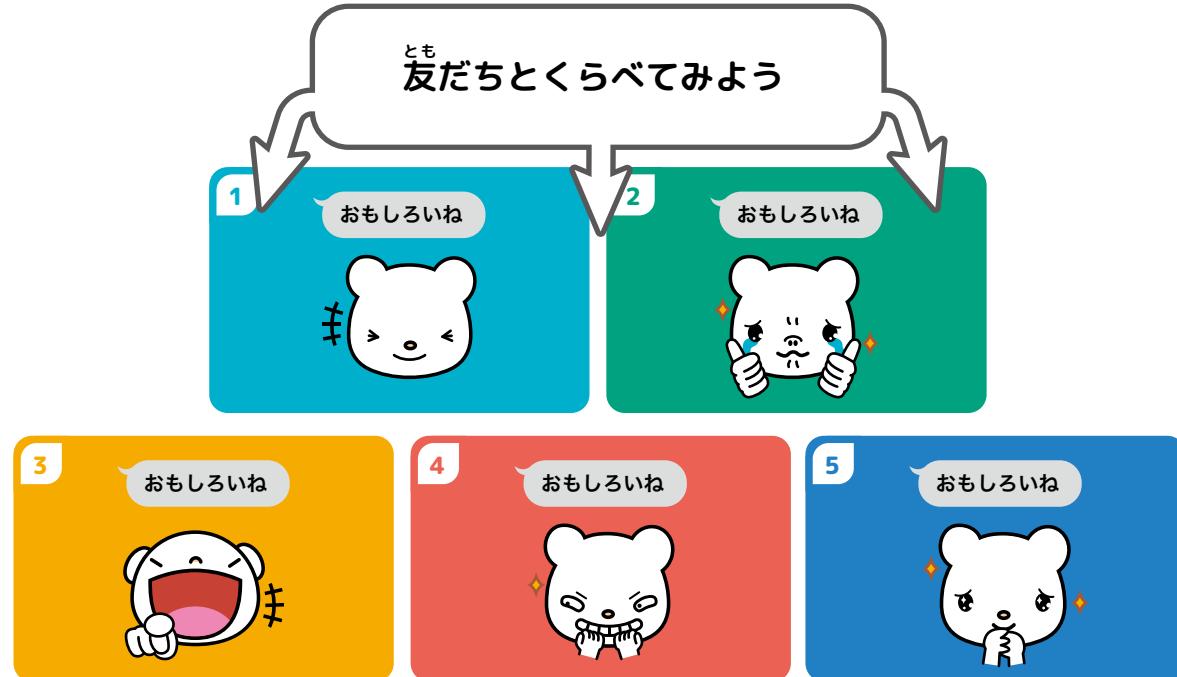


おもしろかった気持ち

A

B

いじわるな気持ち



スキルのポイント

同じスタンプや絵文字でも、人によって感じ方がちがうこともあります。

チャットでは、相手の顔が見えないので、自分が「おもしろい」という気持ちをつたえようとしたスタンプが、相手は「いじわる」という気持ちで受け取ってしまうこともあります。

相手にごかいされないかな？と考えながら、スタンプや絵文字を送るようにしましょう。





たいめん おとな き しょ対面の大人に聞いてよいことは？

まちたんけんをして、お店の人にインタビューをすることになりました。
はじめて会った大人と交流するときに、いきなり聞かないほうがよいこともあります。
どんなことがあるか、考えてみましょう。

1

すきな食べ物は
なんですか？

2

ねんれいは
いくつですか？

3

けっこんは
していますか？

あまり聞かない方がよい A

B 聞いても問題ない

せい 正かい

き ほう
あまり聞かない方がよい A

2

ねんれいは
いくつですか？

3

けっこんは
していますか？

き もんだい
聞いても問題ない

1

た もの
すきな食べ物は
なんですか？



スキルのポイント

ひとにし
人に知られたくないじょうほうやひみつにしたいじょうほうをプライバシーとい
ます。

おとなになると、ねんれいやけっこんのことを「知られたくない」と思う人がたくさん
います。こうしたことはあまり聞かないほうがよいですね。

ほかにもどんなことをあまり聞かない方がよいか、考えてみましょう。

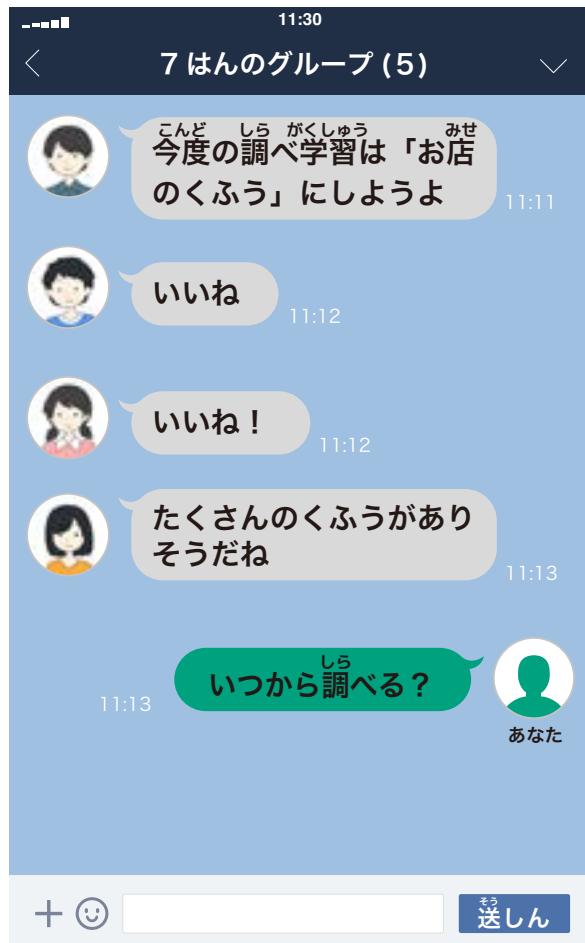




へんじ 返事がないときは

あなたが、グループのチャットで調べ学習について話し合いをしていると、すぐに友だちからの返事がありませんでした。

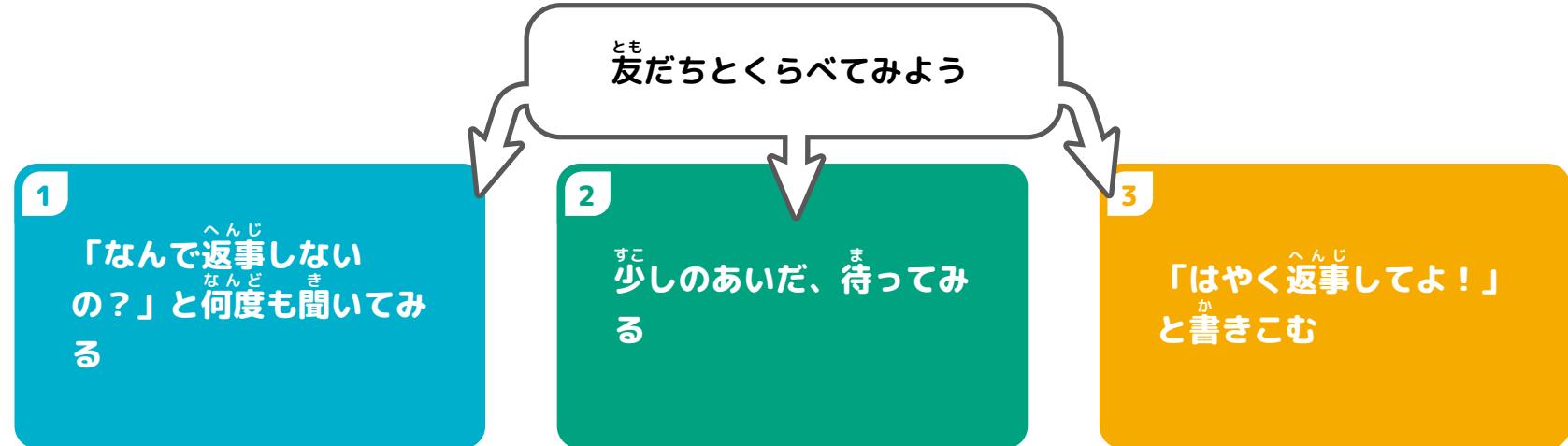
あなたはどのように対おうしますか。1つえらんでみましょう。



1 「なんで返事しない
の？」と何度も聞いてみ
る

2 少しのあいだ、待ってみ
る

3 「はやく返事してよ！」
と書きこむ



スキルのポイント

グループのチャットで交流する場合、すぐに返事がない時もあります。

もしかしたら、友だちはあなたのメッセージをまだ読んでいないのかもしれない、読んだけどなやんでいて返事ができないのかもしれない、というかのうせいもあります。いろいろなかのうせいを想ぞうするとともに、返事がなければ、次の日に直せつ聞いてみましょう。



とも おも 友だちだと思っていたら

あなたがネットのゲームで遊んでいたら、「えりりん」となかよくなりました。

もっと話したいと思い、ふたりで会いたいなと思いました。

じつ 実さいのえりりんは、どのようなひと おも 人だと思いますか？



とも 友だちとくらべてみよう

1



2



3



スキルのポイント

ネットゲームの中の「えりりん」は、あなたと同じ小学生か中学生ぐらいのように見えますが、実さいの「えりりん」も本当に小学生か中学生でしょうか。

こうしたキャラクターは、自分でつくることもできるので、ネットゲームの中のキャラクターと実さいの本人が同じではないかもしれません。



まとめ

じょうず つか
上手に使うために

たんまつを使うと、いろいろな人と交流することができます。しかし、顔が見えない相手と交流するときは、自分の気持ちが上手につたわらないこともあります。
相手のことを想ぞうしながら、交流するようにしましょう。

チェックしてみよう

- わたしは、話すい外の方ほうで友だちと上手に交流することができる
- わたしは、意見を交流するときに、同じところとちがうところを見つけることができる
- わたしは、メッセージをおくるときに、どんなことに気をつけばよいかを知っている
- わたしは、大人にインタビューするときに、「聞かない方がよいこと」についてせつ明することができる
- わたしは、グループのチャットで返事がないときに、きちんと対応できる
- わたしは、ネットゲームで表じされたキャラクターと本人はちがうかもしれないと考えることができる



たんまつは、学校だけでなく、家に持ち帰って使うこともできます。
家で宿題をしたり、友だちといっしょにか題のつづきをしたりと、家でたんまつを使うことで、様々な学習を行うことができます。
ここでは、たんまつを家で使う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、たんまつを家で使う時には、おうちの人と話し合ってルールを決め、ルールを守って使うことができていると思う
- わたしは、たんまつを家で使うときには、計画を立てて使うことができると思う
- わたしは、たんまつを家で使う時には、「学習の目てき」で使うことができていると思う
- わたしは、ゲームやSNS以外にも新しくチャレンジしたいことを考えたことがある
- わたしは、たんまつを家で使う時には、トラブルが起きないように使うことができていると思う
- わたしは、ゲームをやめる方ほうについて考えたことがある



かてい 家庭でのルールをつくろう

おうちの人と話し合って、家にたんまつを持ち帰ったときの「家庭のルール」と「くふう」を考えましょう。

かてい 家庭のルール

①たんまつを使ってもよい時間は、	時	分	～	時	分
②たんまつを使ってもよい場所は、					

おうちの人と考えたルール

①	③
②	④

くふう

①たんまつをじゅう電しわすれないためのくふう	
②たんまつを家におきわすれないためのくふう	

家庭のルール					
①たんまつを使ってよい時間は、 つか じかん	時	分	～	時	分
②たんまつを使ってよい場所は、 つか ばしょ					

おうちの人と考へたルール

とも ひと かんが
友だちとくらべてみよう

①	
②	

くふう

①たんまつをじゅう電しわすれないためのくふう でん	
②たんまつを家におきわすれないためのくふう いえ	



スキルのポイント

たんまつを家で使う時は、使ってよい時間や場所について、おうちの人と話し合って決めるようにしましょう。

また、少なくとも、ねる1時間前にはたんまつを使わないようにしましょう。

そして、部屋や画めんの明るさ、目からたんまつまでのきより、30分に1回はたんまつから目をはなすなど、目を守る行動をするようにしましょう。



やることを計画してみよう

あらかじめ「どんなことをやるか」、「どのくらいの時間でやるのか」を考えることを「計画」と言います。
今日、家に帰ってからやることを計画してみましょう。

午後4時

午後5時

午後6時

午後7時

午後8時

午後9時

午後10時

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1

べんきょう しゅくだい
勉強・宿題

2

なら こと
習い事

3

きゅうけい・遊び
(ゲームなど)

4

て
お手つだい

5

ごはん

6

おふろ

7

あした
明日のじゅんび

8

すいみん

れい

午後4時

午後5時

午後6時

午後7時

午後8時

午後9時
午後10時

勉強

遊び

ごはん

お手
つだい

おふろ

あした
明日の
じゅんび

すいみん



スキルのポイント

勉強するとき、遊びにいくときなどどんな時でも、「計画」を立てておくと、スムーズに実行できます。

また、実行した後に、計画通りにいったのかどうかを振りかえることも大切です。どうへんこうすれば、次は計画通りにいくのかを考えてみましょう。





「学習の目てき」と言えるのかな

つぎ
次の3つの行動は、「学習の目てき」での使い方と言えるのでしょうか?
「○ 学習の目てきと言える」と「× 学習の目てきと言えない」にわけてみましょう。

1

せいかつ
生活・そう合のじゅ業で
べんきょう ちか かわ
勉強した近くの川について、たんまつを使って調べた

2

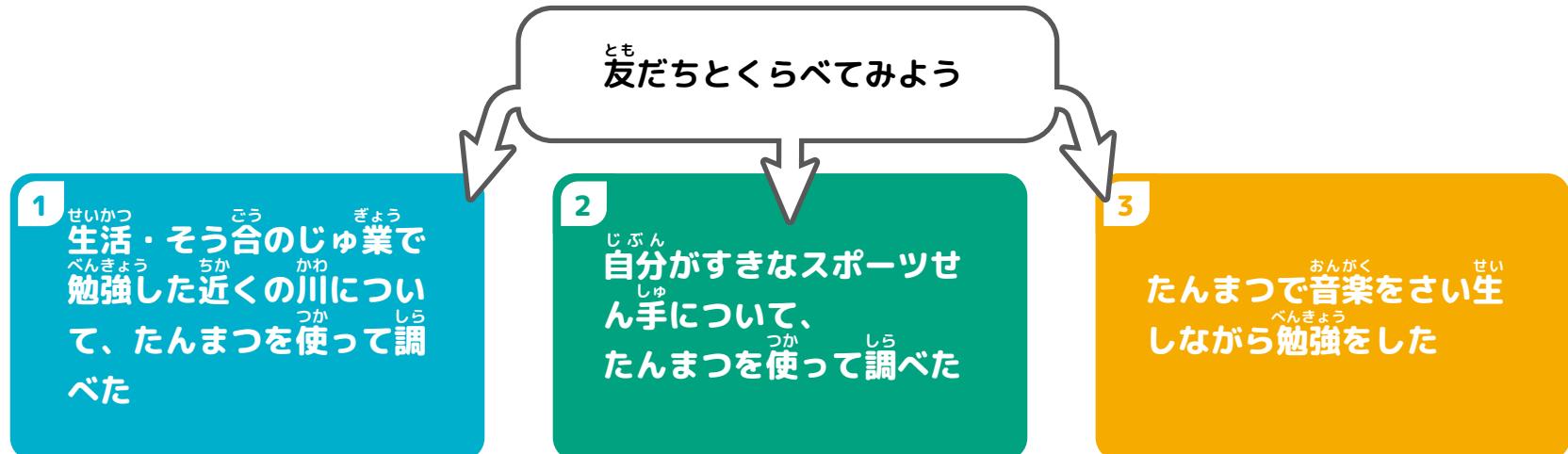
じぶん
自分が好きなスポーツせん手について、たんまつを使って調べた

3

おんがく
たんまつで音楽をさい生しながら勉強をした

○ 学習の目てきと言える A

B × 学習の目てきとは言えない



スキルのポイント

たんまつは、学習の目てきで使うために学校から出し出されているものです。

家でも、学校のルールを思い出しながら、「これは学習の目てきと言えるのかな」と考えて使うようにしましょう。

もし、「これは学習の目てきと言えるのかな？どうなのかな？」と迷ったときは、おうちの人や先生にそうだんしてみましょう。



あたら 新しくチャレンジしたいことは？

ゲーム、SNS、動画などで遊ぶことも楽しいですが、それ以外に新しくチャレンジしたいことを考えてみましょう。
たとえば、これらのようなものがあります。



うえ
上のreiをさんこうに、すぐにやってみたいことは何か考えてみましょう。

とも
友だちとくらべてみよう



スキルのポイント

みなさんは、スマホやタブレット、ゲームでどのくらいの時間あそんでいるでしょうか。

もし、その時間を新しいことにチャレンジする時間にしてみたら、何かがもっと上手になったり、楽しくなったりするかもしれません。

家族や友だちといっしょにチャレンジしてみると、楽しみ方が広がるかもしれませんね。



じぶん 自己もやってしまいそうなトラブルは

つぎ
次の3つのことを自分もやってしまいそうだなと思うじゅんにならべてみましょう。

1

ジュースを飲んでいて、
たんまつに
こぼしてしまう

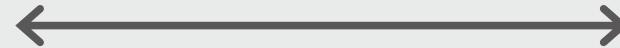
2

持ち帰るときに、
たんまつを
ぶつけてしまう

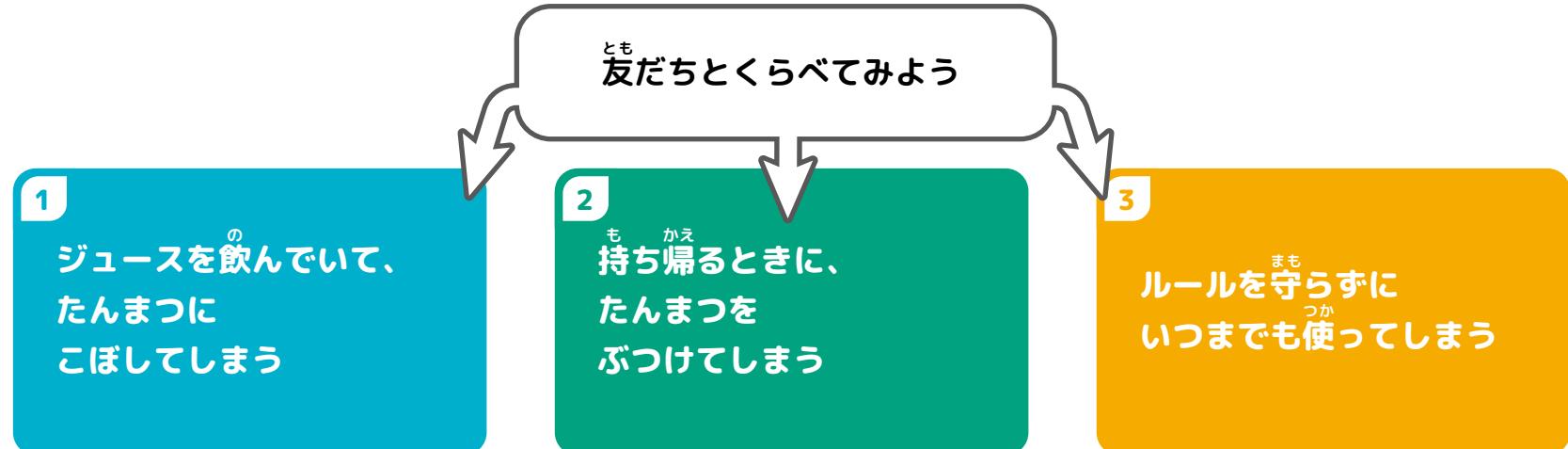
3

ルールを守らずに
いつまでも使ってしまう

やってしまいそう



やらないだろう



スキルのポイント

家でたんまつを使う場合には、持ち帰るときはもちろん、使うときにも気をつけなればならないことがあります。

たんまつのしまい方やたんまつを使う場所、たんまつを使う時間などをもう一度見直してみましょう。





「ゲームをやめなさい！」と言われても

「ゲームをやめなきゃ」と思っているときに、家の人に「ゲームをはやくやめなさい！」とおこられると、ついついイラしてしまることがあります。
では、どんな言い方だったら、「ゲームをやめよう」と思えますか？ ひとつえらんでみましょう。



1

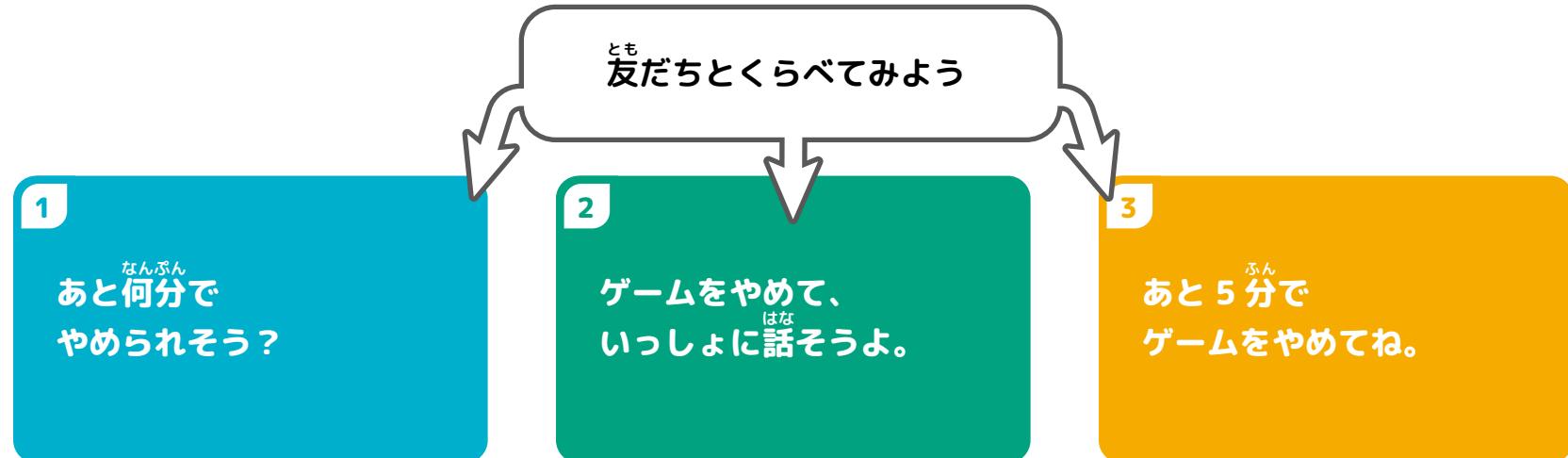
あと何分で
やめられそう？

2

ゲームをやめて、
いっしょに話そうよ。

3

あと 5 分で
ゲームをやめてね。



スキルのポイント

「はやくやめなさい！」と言われると、言ったほうも言われたほうもイライラしてしまいがちです。

どんな声かけをしてもらったら、自分でやめることができるでしょうか。ぜひ考えてみてくださいね。





まとめ

じょうず つか
上手に使うために

「家で使う」ためには、家庭でルールを決めておくことが大切となります。たんまつを学習の目てきとして使うために、どんなルールがあればよいか、家庭で話し合ってみましょう。また、ルールを決めるだけでなく、「どんな時にそのルールをやぶってしまうのかな」「どんなふうをすれば、そのルールを守れるのかな」と考えてみるとよいでしょう。

チェックしてみよう

- わたしは、たんまつを家で使う時には、おうちの人と話し合ってルールを決め、ルールを守って使うことができる
- わたしは、たんまつを家で使うときには、計画を立てて使うことができる
- わたしは、たんまつを家で使う時には、「学習の目てき」で使うことができる
- わたしは、ゲームやSNS以外にも新しくチャレンジしたいことがある
- わたしは、たんまつを家で使う時には、トラブルを起こさないように使うことができる
- わたしは、ゲームをやめる方ほうについておうちの人と話し合うことができた

活用型情報モラル教材



おおいた



保護者の方へ

保護者の方へ

このGIGAワークブックでは、1人1台の端末を上手に活用するために、基本となるじょうほう活用能力（じょうほうモラルを含む）を身につけることができます。

家庭でも、端末の上手な使い方や端末を使うためのルールについて、ぜひ話し合いをしてください。

ケータイ・スマホトラブル分類表

現在のネットに関するトラブルは、大きく以下のように分類することができます。

1 長時間利用



ゲームや動画、コミュニケーションにかかる時間を使いすぎたり、「ながらスマホ」をする。

主に A

2 高額課金



たくさんのお金を使って、ゲームのアイテムなどを購入してしまう。

主に A

3 不適切サイトの閲覧



性的描写や暴力表現など青少年にふさわしくないサイトを閲覧する。

主に B

4 出会い



SNSで知らない人から会うことを求められたり、自分の画像を送ることを求められる。

主に A と B

5 著作権の侵害



無許可の映像や音楽のアップロードや、違法と知りながらの音楽や映像をダウンロードする。

主に A と C

6 不適切情報の発信



悪ふざけの写真やデマなどをSNSで発信する。

主に C

7 個人情報の投稿



SNSへのテキストや写真などの投稿から、個人を特定できる情報を流出させる。

主に C

8 悪口・いじり



グループトークでいじりや無視をしたり、短文の意味の取り違いによって誤解してしまう。

主に C

① 子どもと一緒に、起きやすいと思うトラブルにチェックを付けながら話し合ってみましょう。

② アプリやフィルタリングの対策を考えてみましょう。
大きく3つの対策が重要です。

A 家庭のルールを考えよう

P132~134へ

B フィルタリングやアプリの設定

P135~136へ

C インターネットにおけるコミュニケーションの特性

P137へ

家庭のルールを考えよう

主体的に考えることを目指した「ルールの工夫」

次のルールは何が問題でしょうか。

ネットの
「使いすぎ」に
気をつけよう

スマホは
「夜遅い時間」には
使わない

ネットで
「たくさん」お金を
使わない

「 」の中の表現にあいまいさがあるため、親と子どもとで基準が異なる場合があります。ルールを決めるときは、あいまいな表現をさけましょう。

「スマホは夜10時までしか使わない」というルールを破ってしまう子どもがいたら、どのように声を掛けますか。

A

ルールを破ったことを
叱る

B

どのようにしたら
ルールを守れるかを
一緒に考える

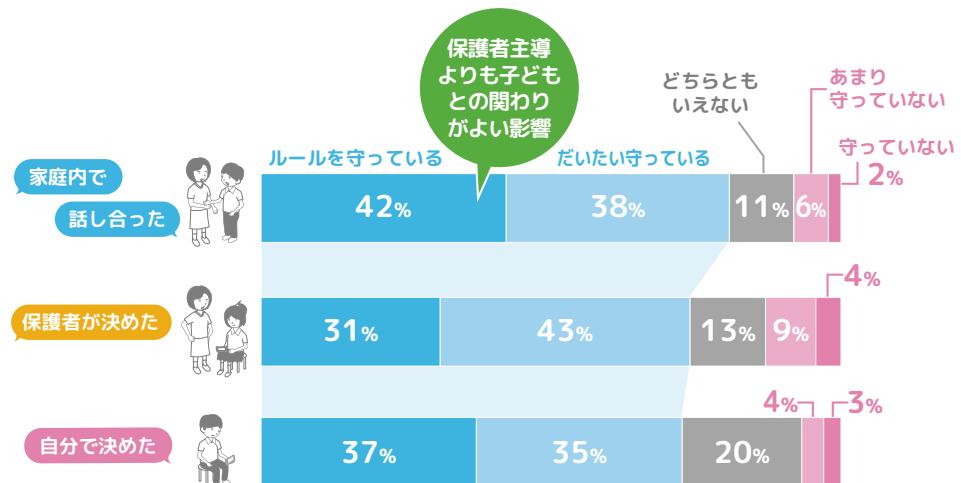
Aのような「制限」によるコントロールから、Bのように子どもと一緒に対話をしながら「主体的なルールづくり」をするようにしましょう。

ルールの決め方と遵守の関係

高校生を対象とした調査によると、保護者主導でルールをつくったときより、子どもと一緒にルールをつくったときのほうが、子どもがルールを守る確率が高いことが分かっています。

「ネットを使い過ぎない」というルールが守られない理由

子どもは、「自分はネットやゲームを使いすぎていない」と考える傾向があるため、「使い過ぎない」というルールは守られなくなりがちです。

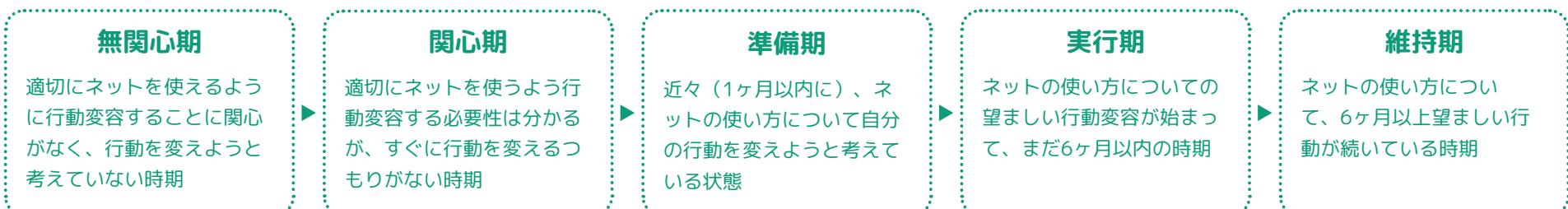


「使い過ぎ」から抜け出すための5ステップ（ステージ）

下の5つのステップ（ステージ）に沿って声を掛け、行動変容を促しましょう。

1日のうちにどのくらいネットを利用しているか、子どもに具体的に書き出させるなどして、「長時間使い過ぎていること」、「他者よりも長く使っていること」を本人に自覚させることが、インターネット依存傾向の予防・改善のための行動変容のきっかけとして重要です。

インターネット依存傾向から抜け出す段階



ネットを使い過ぎていないか、子どもと確認してみましょう

以下の質問票で、8項目のうち5項目以上当てはまれば「病的使用者」と判定されます。

- ① インターネットを利用し、SNSやゲーム、ショッピングなどをすることを思い出したり、次の利用が楽しみになるなど、インターネットに夢中になっている。
- ② 満足するには、インターネットの利用時間をどんどん長くしていかなければならない。
- ③ 利用時間を減らしたり、やめようとしたりしても、うまくいかないことが繰り返しある。
- ④ インターネットの利用時間を減らそうとすると、落ち着かなくなったり、不機嫌になったり、落ち込んだり、いろいろしたりする。
- ⑤ インターネットを利用した活動の時間が、利用する前に予定していた時間より長くなる。
- ⑥ インターネットの利用のせいで、大切な人との関係を危うくしたり、勉強の機会を失ったりする。
- ⑦ インターネットに夢中になりすぎたせいで困ったことが起きても、ごまかすためにうそをつく。
- ⑧ 困っていることや不快なことから逃れるためにインターネットを使う。

フィルタリングやアプリの設定

スマートフォン・端末の保護者向け機能

スクリーンタイム

iPhone/iPad向け



「スクリーンタイム」を使うことによって、iPhone、iPad、iPod touch でどのように時間を費やしているのかリアルタイムでまとめたレポートを確認し、管理しておきたいものについては制限を設けることができます。

親子で使い方を約束して、そのとおりに使っているかを確認しましょう。

© Apple Inc.



iPhone、iPad、iPod touch のスクリーンタイムの設定方法（保護者向け）— Apple サポート

<https://www.youtube.com/watch?v=6KbTXIO2vU4>

ファミリーリンク

Android向け



Google が提供する無料のペアレンタルコントロールのアプリです。子どもと保護者の携帯端末にインストールすることで以下のことが可能になります。

- 子どものアプリ利用を管理
- 子どもの利用時間を管理
- 子どもの位置情報を確認

※ 子ども端末はAndroid Lollipop (5.1) 以降を搭載したAndroidスマートフォン、保護者端末はAndroid Lollipop (5.0) 以降を搭載したAndroid スマートフォンと、iOS 9 以降を搭載したiPhone、iPad でファミリーリンクを利用することができます。

YouTube Kids

Android・iPhone/iPad向け



YouTube Kidsは、13歳未満の子どもがより簡単に楽しくYouTubeを視聴できるアプリです。プロフィールを作成することで、視聴できるコンテンツ選択や、視聴時間を制限するタイマーの設定をすることができます。また適切なデジタル習慣を身に付けるために役立つ情報も提供しています。

Digital Wellbeing

Android向け



毎日のスマートフォンの利用習慣を把握し、オフラインで過ごす時間を作る機能です。

- その日のスマートフォンの使用状況がグラフに表示され、自分の使い方を振り返ることができます。グラフをタップすることで、詳細を確認することができます。
- 勉強などに集中できるよう、気が散る原因となるアプリをワンタップで一時停止することができます。
- アプリの1日の利用時間の上限を設定することができます。動画の見過ぎなどに気付くことができます。

フィルタリングについて

犯罪・トラブルに巻き込まれないため、フィルタリングを設定することが大切です。スクリーンタイムやファミリーリンクにはフィルタリング機能があります。また下記のようなフィルタリング用アプリもあります。携帯電話会社の販売店に行き、最適なフィルタリングを設定してもらったり、相談したりしましょう。

あんしんフィルター for (キャリア名、ブランド名)



平成29年2月に、携帯電話事業者が提供するスマートフォン等のフィルタリングサービスのアブリアイコンが、統一されました。

iPhone、iPadは、米国および他の国々で登録されたApple Inc. の商標です。iPhone商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。Google、Google Classroom、Android、ファミリーリンク、YouTube、YouTube Kids、Digital WellbeingはGoogle LLCの商標です。



インターネットにおけるコミュニケーションの特性

8 悪口・いじり

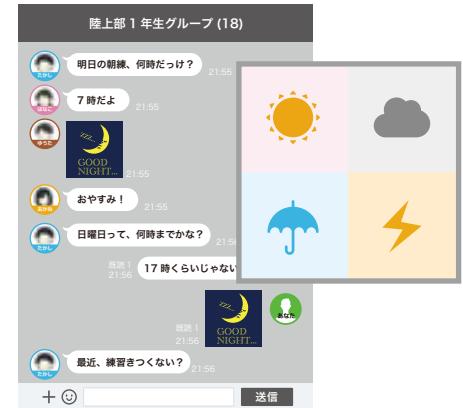


相手の
「イヤなこと」を
しないようにしよう

というルールや指導で大丈夫？

「イヤなこと」の感覚が人によってズレやすく、ネットの特性によって、ズレがより大きくなります。

3つの視点からその内容を見てみましょう。



1 感覚のズレ

人によって「イヤだな」と感じる言葉には違いがあります。自分にとってイヤな言葉が、友だちのイヤな言葉と同じとは限りません。

2 ネットの特性

普段、「まじめだね」という言葉を解釈するときには、顔の表情やシチュエーション、トーンなどから、それがよい言葉なのか悪い言葉なのかを判断しています。しかし、メール等のテキストコミュニケーションの場合には、感情が伝わりにくく、それがよい言葉なのか悪い言葉なのかを判断するのが難しく、誤解が生じやすくなります。

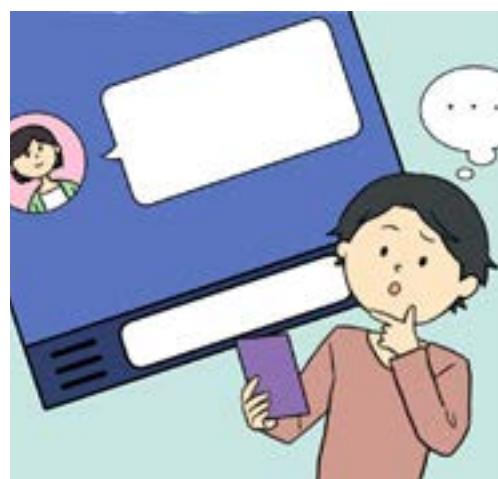
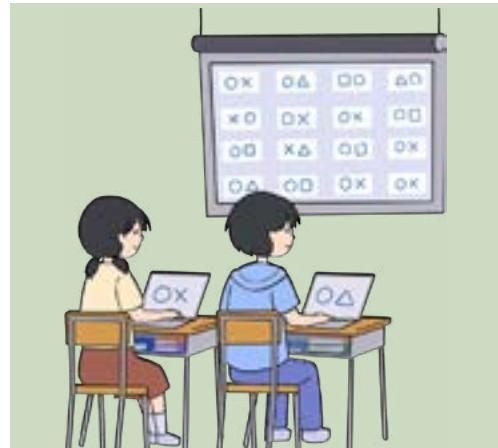
3 「リスクの見積り」によるズレ

子どもたちは、「何が危険か」は分かっているのですが、「どのくらい危険か」というリスクの見積りがズレやすく、「このくらいは大丈夫だろう」と思うことにより、トラブルにつながってしまうことがあります。

デジいく（デジタル活用能力育成プロジェクト）について

2021年度からは児童・生徒1人1台端末での学びが本格化するなど、学校においてもICTやインターネットを活用することが日常となっています。一方で小学校、中学校ともにネットトラブルが校内でも起きているという結果がでており、こうしたトラブルを防ぎ、児童・生徒がより安心してICTやネットを上手に活用して学習できるよう、情報モラル教育の重要性がますます高まっているといえます。

一般財団法人LINEみらい財団、ソフトバンク株式会社、LINEヤフー株式会社（Yahoo!きっず）、ソフトバンクロボティクス株式会社のSNS・通信・インターネット・プログラミング教育の分野において情報モラル教育に関わってきた四社は協業し、子どもたちのより良いコミュニケーションや健全なインターネット利用啓発のため情報モラル教育に積極的に取り組んでまいります。



LINE みらい財団

 SoftBank

YAHOO!きっず*

 SoftBank
Robotics

Yahoo!きっずは、インターネット上でみんなが新しいことに出会えるサイトだよ。

学んだり、調べたり、遊んだり！ べんりなコンテンツを紹介するよ。

コンテンツの一例



ちょボットのタイピングガイド

ただしく、すばやく入力できるようになるため、自分のレベルに合った練習方法が選べるよ！

動画を見たり、ゲームに挑戦して、キーボードを使いこなそう。



マンガで学ぼうAIガイド

AI（人工知能）について、マンガで楽しく学んでみよう。AIのしくみや、身近な活用例を紹介しているよ。最近話題になっている生成AIについても学べるよ。



ちょボットの防災ランド

家族とすごしたり、友達と遊んだり、勉強したりできるのは、命があるからこそ。クイズやパズルに挑戦し、災害から自分と大切な人の命を守る知識を身につけよう！



ほかにも、Yahoo!きっずには楽しいコンテンツがたくさんあるよ！

<https://kids.yahoo.co.jp/>

やふーきっず

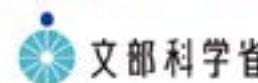
検索

全国統一 スマホデビュー検定



考え方 家族みんなで スマホのルール

私たちは子供たちの
情報モラル育成に取り組みます



この検定は、スマホデビューする上でぜひとも知っておいてほしい知識を、
身につけてもらうための検定です。

合格を目指し、ぜひ親子でチャレンジしてみてください！

監修者紹介



藤川大祐

千葉大学教育学部 教授・教育学部長 文部科学省「ネット安全安心全国推進会議」委員や内閣府「青少年インターネット環境の整備等に関する検討会」座長代理などを歴任。メディアリテラシー教育の第一人者。

問題のイメージ

00:21.90

つか
インターネットを使っていたら、急にこのような画面が出てきました。そのときにするべきこととして正しいものを選んでください。



- A ウィルスを取り除くためすぐにダウンロードする
- B 画面に出ていた問い合わせ先にメールする
- C そのままおうちの方に相談する

受検はこちら！（受検料無料）

<https://ymobile.jp/s/Ew7uH>



活用型情報モラル教材
GIGAワークブック おおいた
ビギナー
2025

ver.1.0

発 行 日 2025年2月28日

制 作 大分県教育委員会
一般財団法人LINEみらい財団
静岡大学教育学部准教授 塩田真吾
常葉大学教育学部講師 酒井郷平
アラサキデザインスタジオ

協 力 ソフトバンク株式会社
LINEヤフー株式会社



- ・本教材は、東京都教育委員会と一般財団法人LINEみらい財団との共同研究による成果物「SNS東京ノート」をベースとして、GIGAスクール構想に対応した内容を加えています。
- ・本教材の著作権は、一般財団法人LINEみらい財団が保有しています。
- ・本教材は、児童・生徒・保護者への啓発・教育を目的として、無償で提供する場合に限り、自由に利用することができます。これ以外での2次利用はおやめください。