

アイパッド

iPadの使い方

「ルールブック」



ちゅう こうがくねんよう
中 ・ 高学年用

これからの学習でiPad(アイパッド)を使います
「ルール」をしっかり守り大切に使いましょう

美里町教育委員会

目次

1. iPad(アイパッド)を使った学習がスタート	1
iPad(アイパッド)を使うときの「ルール」	4
ぜったい	
iPad(アイパッド)を使うときに絶対してはいけないこと	6
べんりべんり うら きけん	
便利便利の裏にある危険を知る	8
きほん おぼ	
2. iPad(アイパッド)の基本を覚えよう	9
かくぶ	
〈各部の名前〉	9
〈iPad(アイパッド)のでんげんをいれる〉	10
〈iPad(アイパッド)のロックをかいじよする〉	10
きほん そうさ おぼ	
〈基本のタッチ操作を覚えよう〉	11
〈ホーム画面の見方〉	12
おんりょう へんこう おぼ	
〈音量を変更するやり方を覚えよう〉	13
そうさ	
3. iPad(アイパッド)を操作してみよう	14
〈アプリをひらく〉	14
〈アプリをとじる〉	15
〈別のアプリをひらく〉	15
ほそん	
〈写真をグーグルドライブに保存する〉	16
しゅうりょう	
〈アプリを終了する〉	18
〈iPad(アイパッド)のでんげんを切る〉	19
おぼ	
4. 文字入力のやり方を覚えよう	20
おぼ	
5. 音声入力のやり方を覚えよう	21

じゅうでんほかんこ

かんり

6. 充 電 保管庫でiPad(アイパッド)を管理する.....22

7. さいごに.....23

1.iPad(アイパッド)を使った学習がスタート

これから、iPad (アイパッド) を使った学習が始まります。先生に教わるだけでなく、自分で考え学ぶことが大切になります。

iPad(アイパッド)は、学習を助けてくれる道具です。授業^{じゅぎょう}だけではなく、お家に持ち帰り自主勉強で使うこともできます。



教科書と同じように大切に使いましょう。

先生の話をよく聞き、「ルール」を守って正しく使いましょう。

iPad (アイパッド)



《重要!!》

このiPad(アイパッド)は、美里町から借^かりています。

卒業^{そつぎょう}する時に学校に返^{かえ}します。

こわしたり、なくさないように十分注意して使いましょう。

iPad(アイパッド)の使い方について迷^{まよ}った時は、必^{かなら}ず先生やお家の人に伝^{つた}えましょう。



iPad（アイパッド）は安全に使おう



iPad(アイパッド)は、なぜ使うの？

この1台に みんなの教科書・問題集・テスト・テスト結果・授業に使う写真などが全部入っていて、みんなの勉強をわかりやすく、勉強しやすいように助けるよ。

最初は慣れないとむずかしいと思うけど、慣れれば勉強が楽しくなるよ。



iPad(アイパッド)、安全なものなの？



iPad(アイパッド)は、インターネットという、目には見えないけど、あっという間に世界中とつながる機能を使うよ。

インターネットは、とても便利なものだけど、気をつけて使わないとこわいことがおこることもあるよ。

ぼくからの「おねがい」を守って使ってね。



ぼくからの「おねがい」



「パット君」

- (1) 大事に使いましょう。
- (2) きれいな手で使いましょう。
- (3) 使うときはキャビネットから出し、使いおわったらキャビネットに^{もと}戻しましょう。
- (4) ^{らんぼう}乱暴にあつかわないようにしましょう。
- (5) 使い方がわからないとき、タブレットがこわれてしまったときは、すぐに先生に言いましょう。
- (6) お家に持ち帰るときは先生に言って許可^{きょか}をもらってください。
- (7) パスワードはだれにも教えてはいけません。
- (8) アプリを勝手に^{なら}並び^か変えてはいけません。
- (9) インターネットにつないだときは自分の名前、住所などは書きこんではいけません。またお友だちやご両親の名前、住所なども書きこんではいけません。
- (10) インターネットにつないだとき、わからない、^{へん}変な画面が出たときは先生に言いましょう。
- (11) インターネットにつないだときはだれかの悪口、うわさ話などを書きこむことはしてはいけません。
- (12) タブレットを使わないときは、すぐ^{でんげん}電源を切りましょう。
- (13) なにか、こまったことがあったら、タブレットにはさわらないですぐに先生に言いましょう。

「ぱっと君からの おねがいでした」
ぱっと君の おねがいを守れるように
みんなで『ルール』を考えてみましょう！！



iPad(アイパッド)を使うときの「ルール」



iPad(アイパッド)は学校と家で使います。

学校で使うときの「ルール」をみんなで話し合い決めましょう。

家で使うときの「ルール」はお家の人と話し合い決めましょう。

大切に使うためには どうしたらいいかな？
どんなことに 気をつけたらいいかな？
みんなで考えて「ルール」を決めましょう！！



なにをしたら こわれちゃうのかな？どこにおいたら 落ちないかな？
きずがつかないように きれいに 使うには どうしたらいいのかな？

どんな使い方をしたら「大切」に使えるのかをひとりひとりが
考え、行動することがとても大事なんです。

みんなが6年生になって 学校を卒業そつぎょうしたら このiPad(アイパッド)は次の1年生が使
います。みんなも使うならきれいなのがいいですね。

長くきれいに使えるように みんなで決めた「ルール」を
守り大切に使いましょう。

家でも、みんなで決めた「ルール」は守ります。

お家の人と決めた「ルール」も、守って使いましょう。



○落ちないところにおく



iPad(アイパッド)は、ノートくらいの大きさがあります。
そのため、つくえからはみ出しておいてしまいがちです。

教科書やふで箱が当たって落としてしまったり、前の人がふり向いたときに“ひじ”
などが、ぶつかって落としてしまうかもしれません。そういったことを防ぐために、

使うときはつくえ真ん中におく！使わないときはつくえの中に入れておく！
などしてください。

注意：つくえを動かすときは特に気をつけなければいけません。
つくえの中にiPad(アイパッド)を入れたままで動かさないようにしましょう。
入れたまま運んでしまうと、つくえの中から落ちるかもしれません。

○意外とやっけてしまいがちな注意行動



他にも、意外とやっけてしまいがちなことはあります。
気をつけるのはもちろんですが、見かけたときは「そこ落ちるよ。ふまれるよ。」
みたいに、お互いに声をかけあって使いましょう。

iPad(アイパッド)を使うときに絶対してはいけないこと

●自分のiPad(アイパッド)を他の人に使わせない

友達や他の人にかしたり、かりたりしてはいけません。

勝手に先生や友達のiPad(アイパッド)をさわったり見たりしてはいけません。

●アカウントIDやパスワードを人に教えない

アカウントIDやパスワードは大事なものをしまっている箱のカギだと考えてみてください。勝手に箱を開けられたり、見られたりしたらいやですよ。友達に教えないのは絶対ですが、他の人が見えるところにメモしたりはったりしないでください。



●他の人の写真や動画・作品などを本人のゆるしなく、さつえいしたり、インターネット上にあげない

友達だからだいじょうぶ！といって、勝手に写真をとったりしてはいけません。また、関係のない人たちが見られるところにあげたりしてもいけません。



●学習に関係のないウェブサイトにはアクセスしない

インターネットで検索した時などに、学習に関係のないページを開かないでください。ページを閉じたからだいじょうぶ！ではありません。アクセスした情報は残っています。まちがえて開いてしまったときも同じです。必ず先生に伝えましょう。また、開いたページに変な写真やいやだなと感じるところがあった時も先生に教えてください。

●自分や他の人の個人情報^{こじんじょうほう}をインターネット上に上げない
相手を傷つけたり、いやな思いをするようなことを
書き込まない

自分が発信^{はっしん}した内容は、永遠^{えいえん}に残り続^{のこ}けます。

自分のデータから消したからだいじょうぶ！ではありません。

一度インターネットに上げたものを完全^{かんぜん}に消すことはできないのです。



べんり うら きけん 便利の裏にある危険を知る

iPad(アイパッド)は、パソコンと同じでインターネットに接続して使います。先生や友達だけでなく、世界中の人たちともつながることができます。



インターネットはとても身近な便利な道具です。これからの学習を手助けしてくれます。先生の指示をよく聞き、正しく安全に使えるようになりますようにしましょう。



では、正しく安全に使うためにはどうしたらいいのかを考えてみましょう。

それにはまず、インターネットは「便利な分だけ、危険もある」ということを知ることです。

危険とはどんなことかという『悪意』をもって利用しようとする人の行動、全てです。悲しいことですが、みんながみんな良い人ではありません。悪いことをしようと考えて、利用している人もいます。

インターネットは、教科書ではありません。

「全てが正しい情報ではない」ということを忘れてはいけません。



ただし、インターネットは怖い、危険だから使わない！ということではありません。

家のまどをずっと開けっぱなしにしていますか？

悪い人が入ってこないようにみんなの家でもしっかり戸じまりをしていると思います。

インターネットは、世界に開かれた「まど」です。家と同じように、インターネットを使うときも、悪い人にだまされたり、いやがらせを受けたりしないように、「防犯」を心がけることが大切なのです。

また、うっかり、自分が「悪いこと」「してはいけないこと」をしないために、守らなくてはいけないことはたくさんあります。

「ルール」や「絶対してはいけないこと」ことを守り、先生の指示をよく聞きましょう。

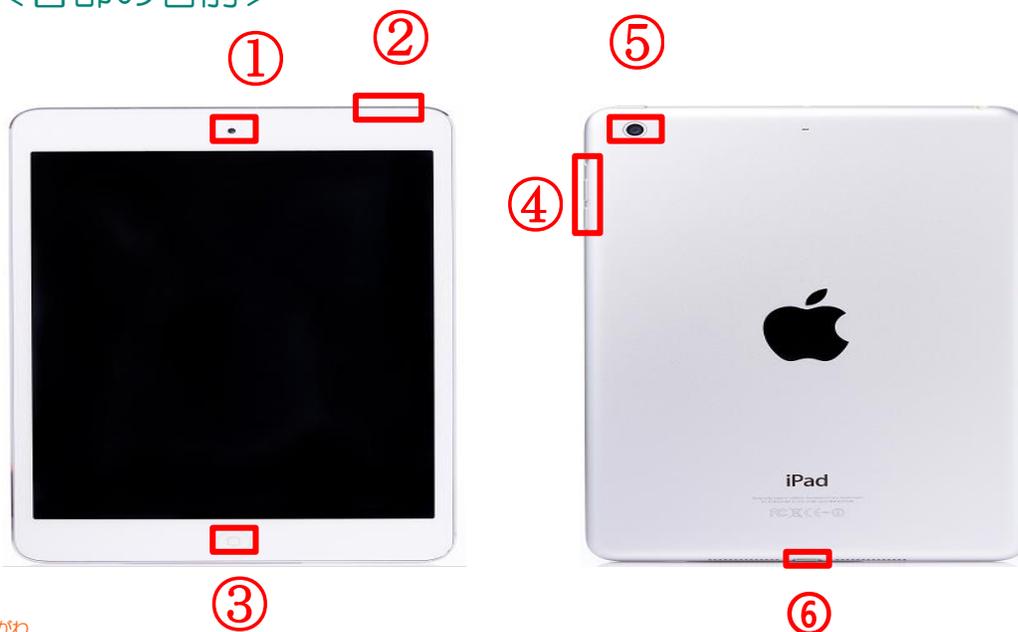


2. iPad(アイパッド)の^{きほん}基本を^{おぼ}覚えよう

iPad(アイパッド)は、さまざまな^{きのう}機能をそ^{べんり}なえた便利な道具です。
^{きほん}基本の^{ちしき}知識や^{そうさ}操作を^{おぼ}覚えましょう。



＜^{かくぶ}各部の名前＞



①^{がわ}前面側カメラ (FaceTimeHDカメラ)

●iPad(アイパッド)の前についているカメラ

②^{でんげん}ボタン/スリープボタン

- iPad(アイパッド)の でんげんを入れたり、消したりするときにおすボタン
- スリープモードにするときにおすボタン

③^{ホーム}ボタン ●ホームがめん^{もど}に戻るときにおすボタン

④^{おんりょう}音量ボタン

●iPad(アイパッド)の音を大きくしたり、小さくするときにおすボタン

⑤^{はいめんがわ}背面側カメラ

●iPad(アイパッド)の後ろについているカメラ

⑥コネクタ

●^{じゅうでん}充電するとき^{じゅうでんき}に充電器を^さ差し込^こむ場所

<iPad(アイパッド)のでんげんをいれる>

iPad(アイパッド)の でんげんを入れて使えるじょうたいにすることを「iPad(アイパッド)をきどうする」といいます。



「iPad(アイパッド)をきどう」してみましょう。

- ①「でんげんボタン」を画面がつくまで長く押す
ロゴマークが表示され、iPad(アイパッド)が
きどうする



<iPad(アイパッド)のロックをかいじょする>

- ①「ロック画面」表示 ②「パスコード」入力 ③「ホーム画面」表示



自分が決めた「パスコード」



“数字4ケタ”を入力



重要!

ロック画面が“ドア” パスコードが“カギ”だと考えてパスコードを設定しましょう。

- だれでもかんたんに入れるような番号にしてはいけない
- 自分が忘れてしまうような番号にしてはいけない

『パスコードは忘れない! 教えない!』を必ず守ること

パスコードを自分で決めたら先生に報告しましょう。(1度決めたら変えてはいけません) もし、パスコードを忘れた! 押しまちがえたなどで、失敗をくり返すとiPad(アイパッド)にロックがかかり、使えないようになります。

1度このロックがかかってしまうと学校では対応できません。

パスコードの入力に【3回失敗】したら、それ以上の入力はせずに先生にiPad(アイパッド)をわたして代わりに入力してもらいましょう。



〈基本のタッチ操作を覚えよう〉

「タップ」

画面を指で軽く1回タッチ



アプリの起動などで使用

基本の操作

「ダブルタップ」

画面を指で2回タッチ



画面を拡大するときや

別メニュー表示などで使用

「ロングタップ」

画面を指で長く押す



別メニュー表示などで使用

「スワイプ」

画面を指でサッとなぞる



ホーム画面の切り替えや画面のスクロールなどで使用

「スライド」

画面から指を離さず動かす



画面内を移動するときなどで使用

「ドラッグ」

画面を指で押したまま動かす



パソコン操作のドラッグと同じで移動させる時などで使用

「ピンチイン」

画面をつまむように指2本を近づける



画面を縮小させるときなどに使用

「ピンチアウト」

画面を広げるように指2本を遠ざける



画面を拡大させるときなどに使用

iPad(アイパッド)の基本操作は画面に指でふれて操作します。

よく使うタッチ操作(名前・動き)を覚えましょう。



<ホーム画面の見方>

17:03 1月18日(月) Wi-Fi 100%

●画面の上に表示されているこの部分を「ステータスバー」とよぶ
左がわに、時間と今日の日づけ 右がわに、じゅうでんの残量 が表示される

※ネットに接続されているときにこのマークが表示される

FaceTime カレンダー 時計 ホーム 写真 カメラ

リマインダー メモ ボイスメモ 連絡先 マップ ブック

TV 株価 計測 設定

●画面に表示されているこの一つ一つを「アイコン」とよび、それぞれのアプリが表示されている
『先生に指示されたアイコン以外を勝手にさわらないこと！』

●画面の下に表示されているこの部分を「ドック」とよぶ
左がわに、表示が変わらない固定アプリアイコン | 右がわに、最近使ったアプリアイコン が表示される

Messages, Maps, Music, Mail, Files, Settings, Photos, Drive

学習で使う「アプリのアイコン」をホーム画面から「タップ」します。

左右に「スワイプ」するとホーム画面が^か変わります。

表示されている全てのアイコンを自由に使っていいわけではありません。

絶対にさわらないでほしいアイコンも画面に^{ひょうじ}表示されています。



先生の^{しじ}指示があったアプリのみを使いましょう。

●ステータスバーに^{ひょうじ}表示されている^{じゅうでんざんりょう}充電残量について



じゅうでんが少なくなると、

画面に「バッテリー^{ざんりょう}残量が少なくなっていま

す」とお知らせしてくれます。「閉じる」をタップして、先生に^{つた}伝

えましょう。

※そのまま作業を続けるととちゅうで、でんげんが切れてしまうかもしれません。

●ステータスバーに^{ひょうじ}表示されている  Wi-Fi (ワイファイ) ^{せつぞく}接続について

学校では、^{かなら}必ずこのマークがステータスバーに^{ひょうじ}表示されます。

家で使うときは、このマークが^{ひょうじ}表示されているかを確認してください。

^{ひょうじ}表示されていないときは、お家の人に^{たの}頼んでネットにつないでもらいましょう。

< ^{おんりょう}音量を^{へんこう}変更するやり方を^{おぼ}覚えよう >

^{おんりょう}音量は、iPad(アイパッド)の横にある「^{おんりょう}音量ボタン」で^{へんこう}変更することができます。



●音を大きくするときには「上ボタン」を^お押す

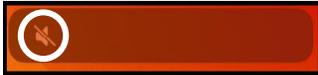
●音を小さくするときには「下ボタン」を^お押す

^{おんりょう}音量ボタンを押しているときだけ、画面の上のステータスバーに^{ひょうじ}表示されます。

ステータスバーを^{かくにん}確認しながら、^{おんりょう}音量の大きさを^か変えましょう。



●音を聞こえなくするときには「下ボタン」を「消音マーク」が出るまで^お押す



3. iPad(アイパッド)を操作してみよう

<アプリをひらく>

先生から指示された「アプリ」をひらくときは、「ホーム画面」からそのアプリの「アイコン」をタップするだけです。

練習に、写真をとるときに使う「カメラ」アプリと
とった写真を見ることができる「写真」アプリをひらいて操作してみましょう。

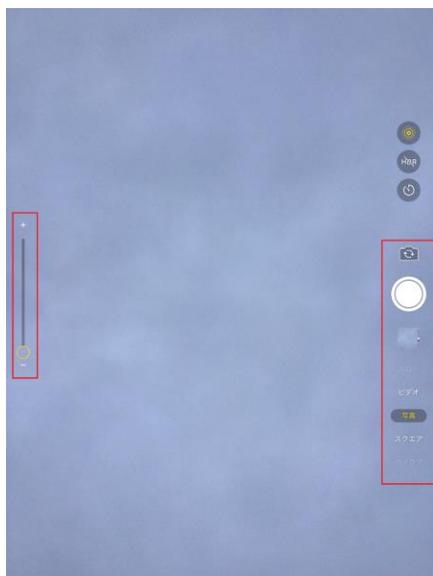


「カメラ」アプリをひらく

ホーム画面から、カメラのアイコンをタップしてアプリを開きましょう。

画面に「カメラがうつしているもの」が表示されましたか？

さっそく、写真を何枚かとってみましょう。



● 写真をとる

① [写真] モードになっていることを



かくにん
確認

②  をタップする

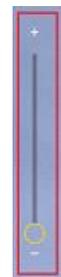
③ 写真がさつえいされる

● 背面側と前面側のカメラを切り替える

①  をタップする

● さつえいしたいものを画面に大きく表示したり小さく表示する

① タッチ操作のピンチイン・ピンチアウトで大きさを変えることができる



注意 先生の指示がないときに、

自分や友だちなど勝手に写真をとってはいけません

<アプリをとじる>

「カメラ」アプリをとして、「ホーム画面」へ^{いどう}移動しましょう。



ホームボタンを「1回」おす

<別のアプリをひらく>



●「写真」アプリをひらく

ホーム画面から、写真のアイコンをタップしてアプリを開きましょう。

画面に^{ひょうじ}さつえいした写真がすべて表示されましたか？

●写真を見る

- ①見たい写真をえらんでタップする
- ②写真を見る（他の写真も見たいときは左右にスワイプする）
- ③^{さいしょ}最初の画面にもどるときは、画面の上の赤わく部分をタップする



●写真を消す

- ①^{しっぱい}失敗した写真やいらぬ写真をえらんでタップする
- ②画面の上の「ゴミ箱」をタップする



- ③「^{さくじょ}写真を削除」をタップする



<写真をグーグルドライブに保存する>

グーグルドライブとは、写真などのいろんなデータを保存する場所のことです。ここに保存しておく、もしiPad(アイパッド)がこわれてしまったときもデータが消える心配はありません。



注意

インターネットの中に保存します。

安全で便利な「グーグルドライブ」ですが、ちゃんと先生の指示を聞いて操作しないと、違うところに保存してしまった！など、大変なことになってしまいます。勝手に進まず、先生の話をよく聞きましょう。わからない時はそのまま操作を続けなくて先生に確認してから行いましょう。

『グーグルドライブに保存するやり方を見えましょう。』

●保存する写真をえらぶ

とった写真を「全部」保存するのではなく、本当に必要な写真かを考えてえらびましょう。

写真をえらんだら、見られては困るようなものがうつってないかを確認しましょう。

チェック

学校では先生に、家ではお家の人に保存する写真をチェックしてもらおう



●えらんだ写真をグーグルドライブにアップロードする（保存する）^{ほそん}

①保存する写真をタップして、画面に表示させる^{ひょうじ}

②画面の上の赤わく部分をタップする



③ [ドライブ] をタップする



④画面の下の [ユーザーを選択]^{せんたく} をタップする

⑤アカウントをえらぶ画面が表示されたら、自分のアカウントをタップする^{ひょうじ}

⑥画面の上の [アップロード] をタップする



⑦「グーグル ドライブ」に保存される^{ほそん}



「グーグル ドライブ」に保存^{ほそん}！

「自分のアカウント」をタップ！

まちがえて別の場所や他の人のアカウントをタップしてしまったときは、すぐに先生に教えてください。

<アプリを終了する>

「ホームボタン」を押して「ホーム画面」に戻り
アプリをとじることはみなさんできるようになりましたか？
アプリをとじて、画面のうらではアプリは動いています。
アプリを終了させましょう。



●ひらいた全てのアプリを終了させる



①ホームボタンを「2回」押す

②画面にひらいたアプリが表示されたら上にスワイプして全てのアプリを終了する



③全てのアプリが終了したらホーム画面に戻る

<iPad(アイパッド)のでんげんを切る>

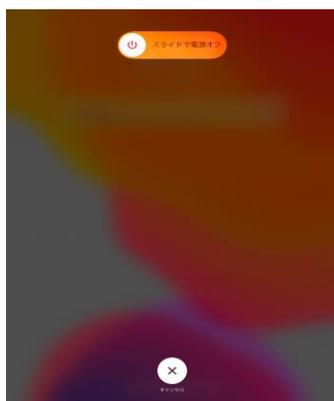
全てのアプリが終了したのを確認したら、
iPad(アイパッド)の でんげんを切りましょう。



①「でんげんボタン」を長く押す



「でんげん オフ」画面が表示される



②表示通りスライドして、でんげんを切る



でんげんを切らないときは、画面の下の [キャンセル] をタップする



画面が消えましたか？

「ホームボタン」を1回押して、画面がつかなければ、
ちゃんとでんげんが切れています。

4. 文字入力のやり方を覚えよう^{おぼ}

iPad(アイパッド)は、画面に表示させた^{ひょうじ}キーボードをタップして文字を入力します。
画面に^{ひょうじ}キーボードを表示させたいときは、入力ができる^{おぼ}ところをタップします。
文字入力は、パソコンと同じで「ローマ字」で入力します。

画面に表示される「日本語ローマ字」キーボード



画面に表示されたこの^{ひょうじ}キーボードをタップして入力します。

なれるまではむずかしく感じるかもしれませんが、

先生の指示をよく聞いて入力を練習したらだいじょうぶです。

あっという間にできるようになります。

また、^{そとづ}外付けキーボードを接続して、パソコンと同じように入力することもできます。



注意

iPad(アイパッド)を持ちながら入力していると……



文字を入力しているときに、[取り消す] [やり直す] の画面が^{ひょうじ}表示されたときは、[キャンセル] をタップしましょう。

5. 音声入力のやり方を覚えよう^{おぼ}

音声入力では、自分が話した言葉をそのまま入力することができます。



「マイク」をタップする

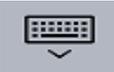
「マイク」をタップすると「音声入力」画面が表示^{ひょうじ}されます。

この画面が表示^{ひょうじ}されたら、あとは調べたいことや入力したいことを画面に向かって話すだけです。



<音声入力画面>



入力が終わったら、画面の下の  をタップする



話した言葉は、自動で入力されるため、習っていない漢字が入力されることがあります。入力された文字が正しいのか分からないときは先生^{かくにん}に確認してもらいましょう。

6. 充電保管庫でiPad(アイパッド)を管理する

iPad(アイパッド)は、教室に置いてある充電保管庫(キャビネット)に入れて管理します。帰るときに、先生が毎日みんなのiPad(アイパッド)が全部あるのかを確認します。ロッカーと同じでひとりひとり入れる場所が決まっています。



必ず自分の場所にiPad(アイパッド)をしまいましょう。

iPad(アイパッド)を片づける

①決められた場所に入れ、「コネクタ」にじゅうでんきをさす



iPad(アイパッド)を準備する

①「コネクタ」からじゅうでんきはずし、取り出す。

注意

じゅうでんきを「コネクタから」ぬくときに、コードの部分をひっぱってぬく人がいますが、それはダメなぬき方です。

じゅうでんきをぬくとき、さしこむときは、ポイント部分を持っておこないましょう。



7. さいごに

どんなに気をつけていても、「手がすべって落としちゃった」

「まちがえて違^{ちが}うところをタップしちゃった」

なんてことは、絶^{ぜったい}対に あります。



『あっ!!』 っと少しでも思ったときは、
必^{かなら}ず、先生やお家の人に話しましょう。



「これくらい 言わなくても だいじょうぶ」

なんてことは ありません。



わからないこと、不^ふ安^{あん}なこと、どんな小さなことでも



なにかあれば先生やお家の人に話しましょう。

iPad(アイパッド)を正しく安全に使えるように、
みんなで声をかけ合い学び合いましょう。

