

じゅんぴ コンピュータの準備（ラズベリーパイ 2）

コンピュータ（ハードウェア）

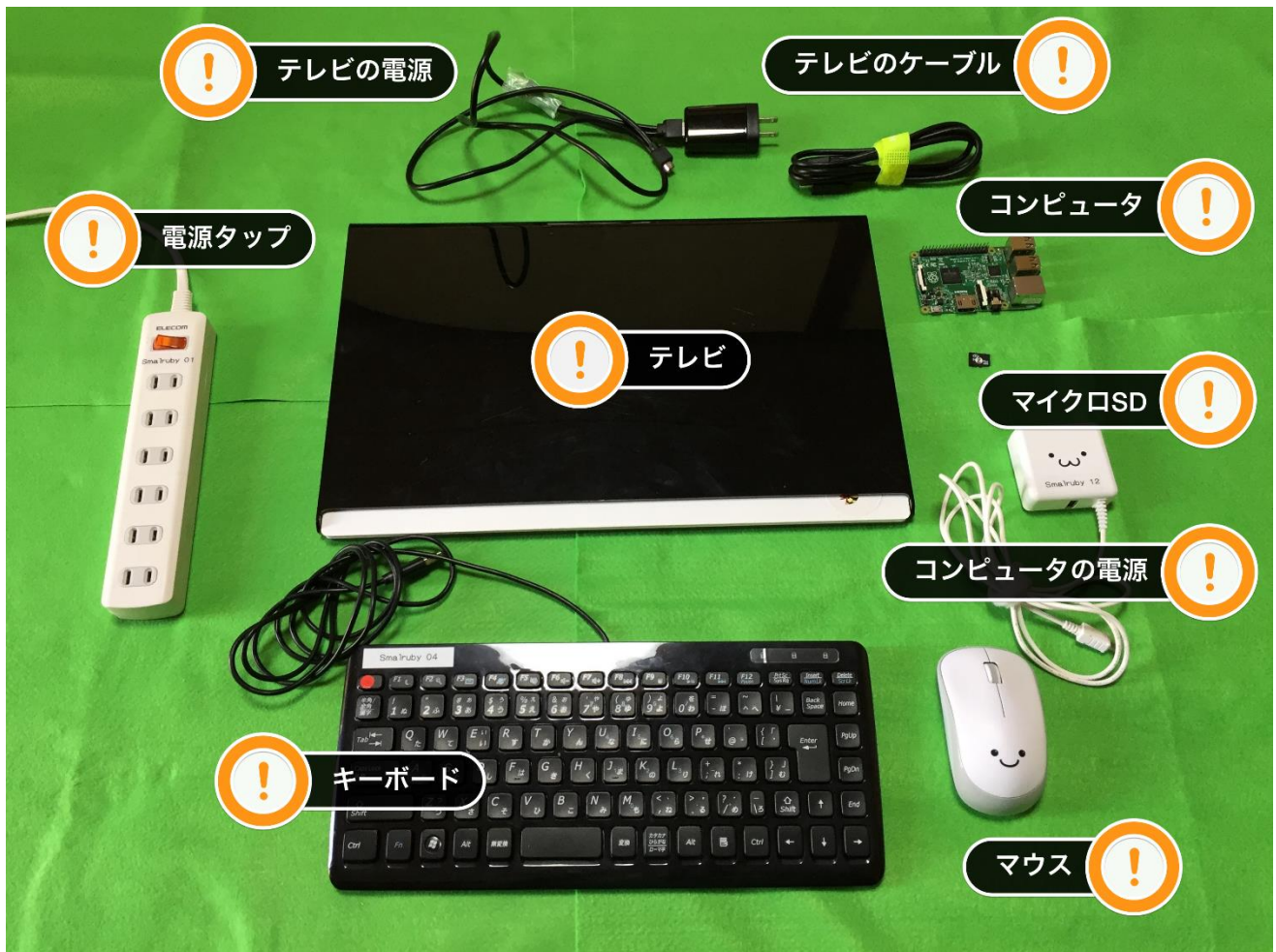
右の写真のコンピュータは、ラズベリーパイ 2（Raspberry Pi 2）という名前です。イギリスで作られました。コンピュータについて、いろいろなことを学ぶのにもとてもよいものです。
なによりも値段が安いので、壊れることをおそれずにさわってみよう！



クイズ：ラズベリーパイ 2 の値段はいくらでしょうか？

- ① マンガと同じくらい（約 500 円）
- ② ゲームのカセットと同じくらい（約 5,000 円）
- ③ ゲーム機の本体と同じくらい（約 20,000 円）

ようい 用意するもの



テレビのつなぎ方^{かた}

① テレビを広げます（この写真のテレビは映像を表示することしかできないディスプレイという機械^{きかい}です）。



② テレビのケーブルをつなぎます。



③ テレビの電源^{でんげん}をつなぎます。



④ テレビの電源^{でんげん}を電源アダプタ^{でんげん}につなぎます。



これでテレビをつなぐことができました。

クイズ：おうちのテレビにはもう一つケーブルがつながっているよ。それはどのようなケーブルかな？




ラズベリーパイ 2 の^{かた}つなぎ方

① キーボードをつなぎます。



した
下にさす

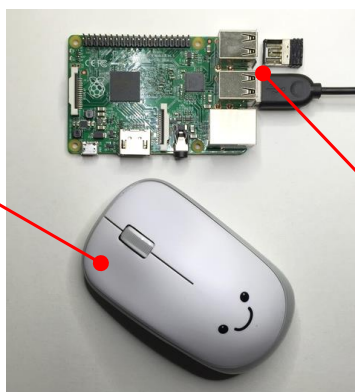
マーク  が
ついているほうが
うえ
上だよ

② マウスをつなぎます。このときマウスのスイッチを^{オン}にします。



ぬく

オンにする



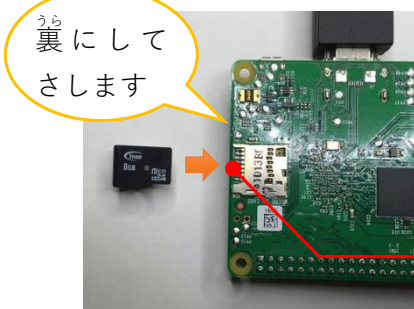
した
下にさす

この^む向きにしてね

③ テレビのケーブル (^{エイチ・ディー・エム・アイ} H D M I) をさして、テレビ (ディスプレイ) をつなぎます。



④ ラズベリーパイ 2 を^{うら}裏にして、マイクロ ^{エス・ディー} S D カードをさします。



^{うら}
裏にして
さします



カチッという^{おと}音が
するまでさします

⑤ コンピュータの電源をつなぎます。



む
向きがきまってい
るので間違えない
ようにね

⑥ コンピュータの電源を電源タップにつなぎます。



これでテレビ（ディスプレイ）に虹みたいなものが表示されてラズベリーパイ2が動きはじめるよ♪
きちんと動いたかな？



この文書は、これからプログラミングを学びたい人であれば誰でも使ってもらえるように、この文書をコピーしたり、他の人に渡したりすることができます。それだけではなくて、この文書を参考にして別の文書を作り、それを販売することもできます。



©Ruby プログラミング少年団, 2015

この作品はクリエイティブ・コモンズ 表示 4.0 国際ライセンスの下に提供されています。

ライセンスの詳細は <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.ja> をご確認ください。

