

C グループ

現在の学校生活での課題

- ・ 荷物が重たい
 - ↳ 学校から家が遠い子の負担が大きい
- ・ 字を書くスピードに個人差がある



そこで・・・

**教科書・ノートを
電子化する！**

思いついたきっかけ

- ①毎日学校に持っていく荷物が多いと感じていた
- ②公立の高校で実際に行われているのを知り、中学校でもできるんじゃないかと思った

教科書・ノートを電子化するメリット

①もち運びが楽

②忘れ物が少なくなる

③紙の無駄が少なくなり、環境に優しい

④教育の質が上がる



教科書・ノートを電子化するメリット

①もち運びが楽

現在は・・・

教科ごとに荷物



リュックが
重い

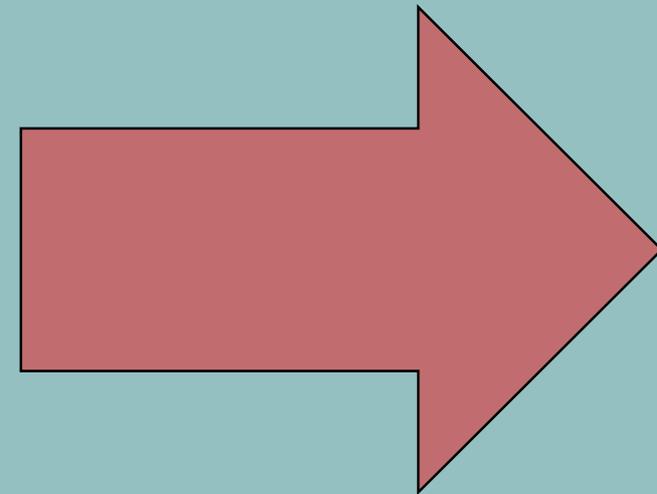
教科書・ノートを電子化するメリット

①もち運びが楽

現在は・・・

教科書とタブレット入りの
普段のかばんの重さ

約**9**kg

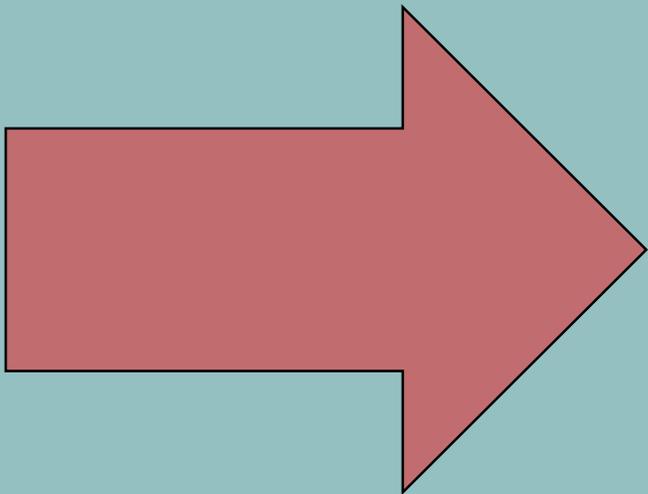


教科書・ノートを電子化するメリット

①もち運びが楽

教科書なしの
かばんの重さ

約**3,5**kg

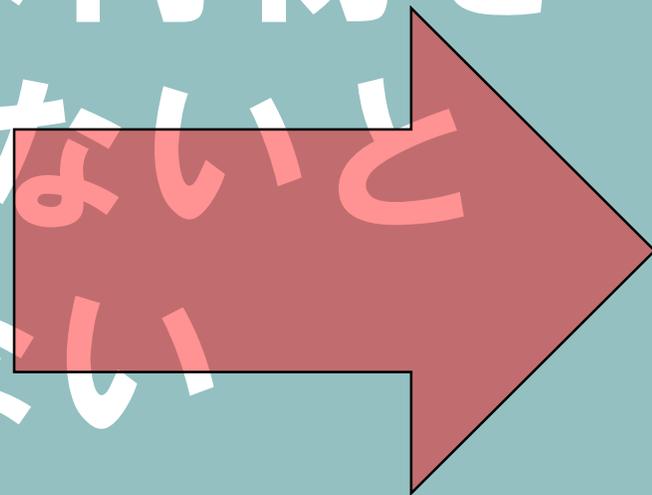


教科書・ノートを電子化するメリット

②忘れ物が少なくなる



いろいろな荷物を
持ってこないとい
いけない



教科書・ノートを電子化するメリット

②忘れ物が少なくなる



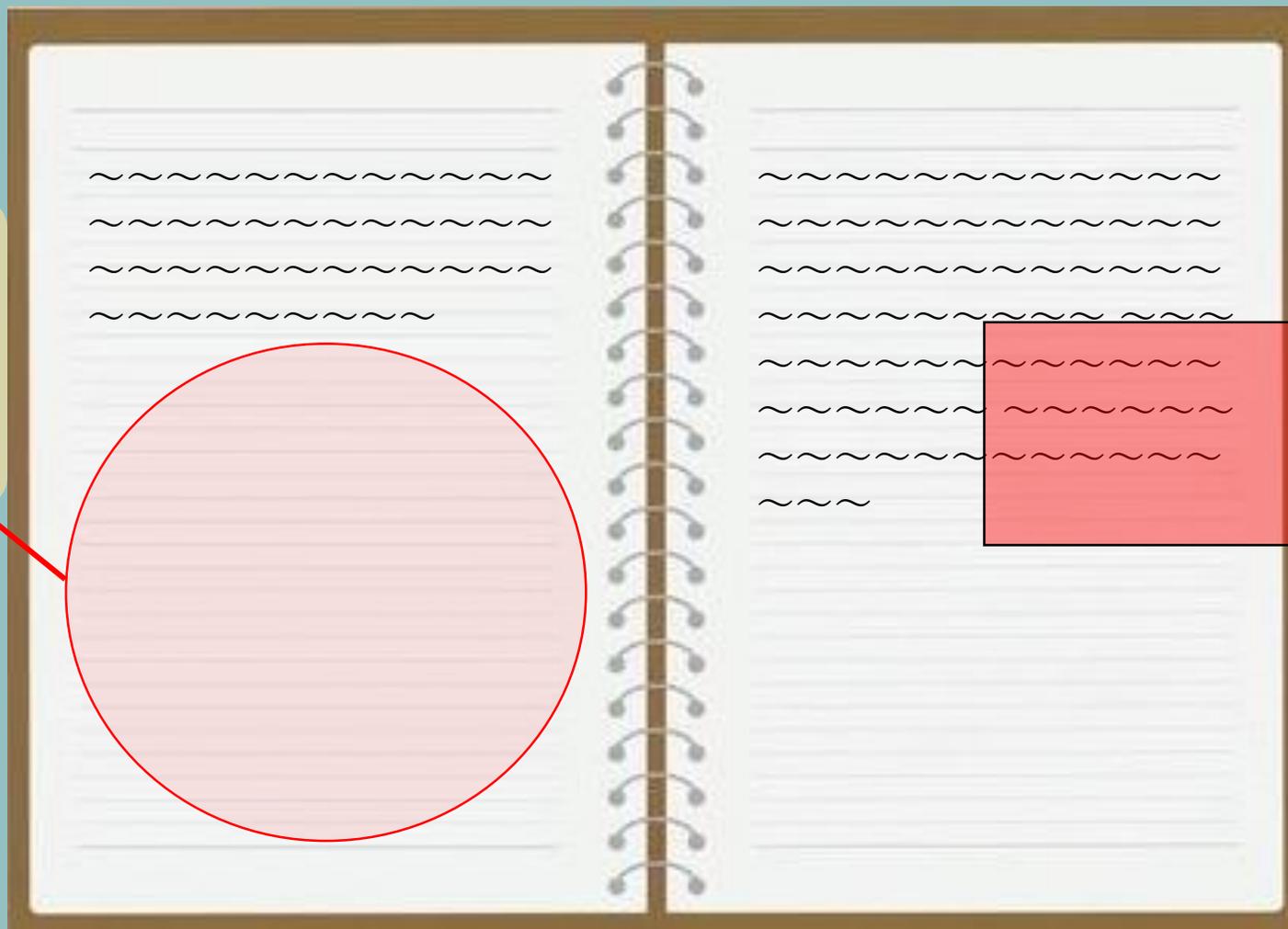
タブレット一つを
持ってくれば
大丈夫！



教科書・ノートを電子化するメリット

③紙の無駄が少なくなり、環境に優しい

ノートだと
余白がある



教科書・ノートを電子化するメリット

③紙の無駄が少なくなり、環境に優しい



タブレット一つで
大丈夫！



教科書・ノートを電子化するメリット

③紙の無駄が少なくなり、環境に優しい

SDGsの
取り組み

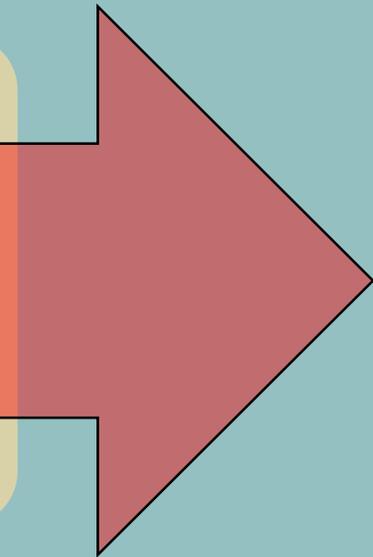


教科書・ノートを電子化するメリット

④教育の質があがる



紙をめくったり
ペンを取り替えたり
しなければならない



教科書・ノートを電子化するメリット

④教育の質があがる



タブレット一つで
大丈夫！



教科書・ノートの電子化の課題

- ①費用がかかる
- ②目が疲れる
- ③機械が苦手な人がいる
- ④紙で書きたい人もいる

教科書・ノートの電子化の課題

①費用がかかる

対策

今あるタブレットを利用
(SKYMENUなど)

学習活動ソフトウェア
SKYMENU

教科書・ノートの電子化の課題

①費用がかかる



三省堂教科書



実際にデジタル教材を
利用している教科も

教科書・ノートの電子化の課題

②目が疲れる

対策

今のタブレットにある
ブルーライトカット機能

教科書・ノートの電子化の課題

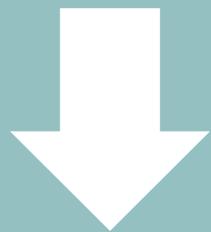
②目が疲れる

対策

今のタブレットにある
ブルーライトカット機能

教科書・ノートの電子化の課題

機械が苦手な人がいる



この課題をどうやって解決しますか

教科書・ノートの電子化の課題

③機械が苦手な人がいる

対策

タブレットの簡単な
使い方をまとめた紙

教科書・ノートの電子化の課題

③機械が苦手な人がいる

対策

(例)

使い方MEMO

Ctrl+C(コピー)

Ctrl+V(ペースト)

Ctrl+A(すべて選択)

Ctrl+X(切り取る)

Ctrl+O(開く)

Ctrl+N(新規作成)

教科書・ノートの電子化の課題

④紙で書きたい人もいる

対策

選択制にする



ありがとうございました！