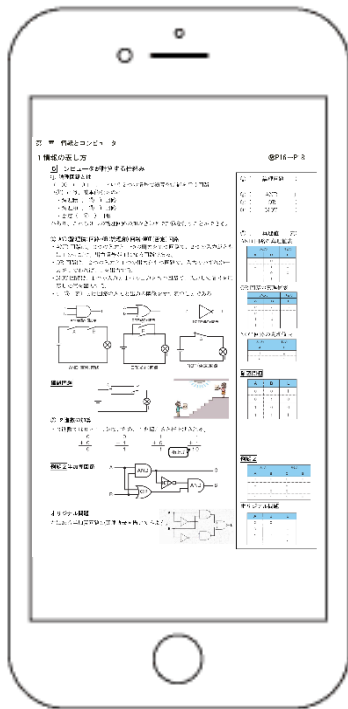
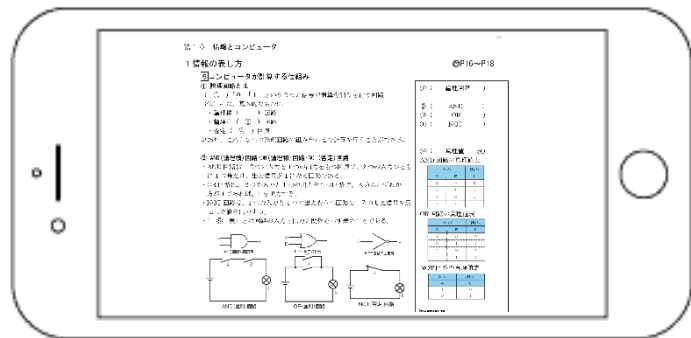


## スマートフォンに対応した、動画や資料作り

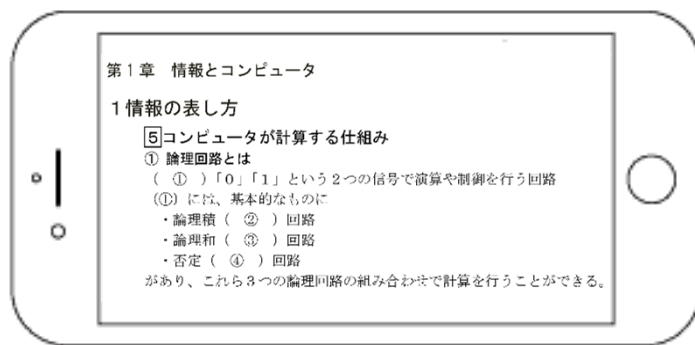
①以下に、MS 明朝 10.5 ポイントで作った A4サイズの授業資料を、実際にスマートフォンで表示するとどうなるかを疑似的に示した。



資料 A4 サイズ

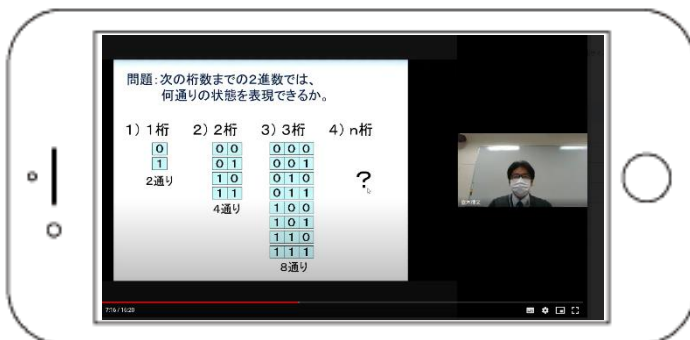


資料 A5 サイズ(A4 の半分)

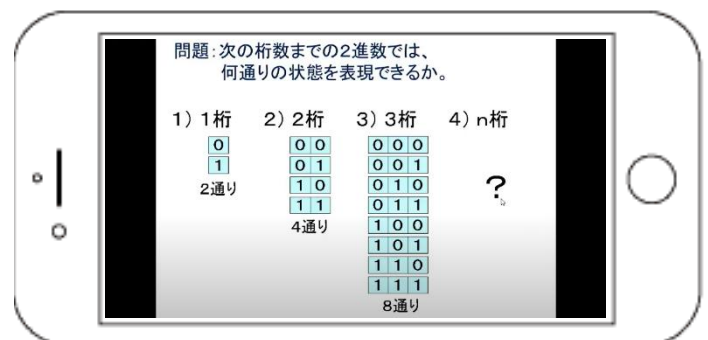


資料 A6 サイズ(A4 の 1/4)

②以下に、文字の大きさ 32 ポイントで作成したスライドを表示した例を示した。



スライドの文字の大きさ 32 ポイント(教師顔あり)



スライドの文字の大きさ 32 ポイント(スライドのみ)

### ③検証結果

- ・資料 10.5 ポイントで A6 サイズぐらいにまとめた最大 10 行程度が見ることのできる限界
  - ・スライド 32 ポイントでスライドのみを表示し、最大 10 行程度が見ることのできる限界
- ただ、資料に関しては、ピンチアウトすることによって大きく表示もできるので、臨機応変に対応しても良いのではと考える。

ちなみに、パワーポイントは pdf による書き出しが可能なので、資料もスライドもパワーポイントで作成し、フォントの大きさを 32 ポイントにして pdf で生徒に配布すると先生方も生徒も作りやすく見やすいのではと考えている。