小学校3年生理科　　　　　　　　　　　　　　勉強した日　　　　　　　　　　　　　　　　　名前

３．こん虫の育ち方　（１）チョウの育ち方

□　5月19日（火）９：１５～９：２５（放送予定）　NHK　Eテレ「ふしぎエンドレス3年生『虫のたまご』」

　　　または、インターネットサイト　NHK for School内「ふしぎエンドレス3年生」より、第３回『虫のたまご』をみながら、気がついたこと、わかったことをメモしましょう（www.nhk.or.jp/rika/endless3/）

色・形・大きさ・場所はどうかなぁ・・・

□　に出てきた「長いつぶ」は、何でしたか？

　　　　　　　　　長いつぶは　じつは　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　だった！

□　教科書２８～３１ページを見ながら、**モンシロチョウ**の育ち方を　まとめましょう。

　　　写真をよく見ながら絵をかいて、じょうぎでじっさいの大きさもはかってみましょう。

　　①　　　　　　たまご

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　　　　　　　　　　　　　　　　　　　の葉のうらにうみつけられる。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　うみつけられたばかりのたまごの色は

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　形は

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　大きさは

　　②　　　　　　よう虫

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　こい黄色になったたまごから、　　　　　　　　　　　　　　　が生まれる。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　よう虫ははじめ、自分の　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　を食べる。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　大きさは　　　　　　　　　　　　　　　　　、色は

　　③　１回皮をぬいだよう虫

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　よう虫は、　　　　　　　　　　　　　　　　　の葉を食べるようになり

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　体の色が　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　になる。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　大きさは

　　　　　2回皮をぬいだよう虫　3回皮をぬいだよう虫　４回皮をぬいだよう虫

　　　　　　・　大きさ　　　　　　　　　　　　　　　　・　大きさ　　　　　　　　　　　　　　　　・　大きさ

　　④　　　　さなぎ

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　皮をぬいで　大きくなったよう虫は、体に　　　　　　　　　を

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　かけて　　　　　　　　　　　　　　　　になる。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　さなぎの間は　何も食べず、動かない。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　大きさは

　　　⑤　　　　　　せい虫

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　・　さなぎになって　しばらくすると　　　　　　　　　　　　　　　　に

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　なって　さなぎから出てくる。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　今日の理科はここまでです。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　がんばりました！