

ようこそ、長野勝のページです

ガラス玉の向こうに見えるミクロの世界



この "PET ボトル顕微鏡" でたまねぎの細胞の核が見えたのです



PET ボトル顕微鏡で撮影したたまねぎの細胞です

ばね電話から光電話まで



なぜか、いい顔してますね。こどもさんも小川さんも！

静電気はおしゃべり

静電気のつぶやき、聞いたことがありますか？

ネオン管とアンプがあればあなたも聞くことができます

- ・「静電気はおしゃべり」の動画

最初の授業でレンガ割り



この " 大道芸 " を、授業ではどう展開したのでしょうか？

- ・「レンガ割り」の動画 (1)
- ・「レンガ割り」の動画 (2)
- ・「レンガ割り」の動画 (3)

科学あそびは受け皿か？

最近、科学イベントや科学バラエティ番組が増えましたね。
この現象、どのように考えたらいいのでしょうか？

子どもたちの世界に科学あそびの " 新しい風 " を
私たちが " 科学ひろば " でめざしたものは？