

自由研究
ワークシート

にじ色シャボン玉



ワークシートの使い方

- ワークシートは、実験の記録として必要な数だけ印刷して使おう。
- 写真をはる場合は、どの写真をはるかがわかるようなメモをしておこう。

基本の実験用

●使った道具

シャボン玉の材料 (透明な容器に入れておく)

月 日

天気 _____

気温 _____

しつ度 _____

シャボン液の材料

↓気づいたこと
(形や色、できかたなどをかこう)

はってん
発展の実験用

●わくの形

シャボン玉の材料 (透明な容器に入れておく)

月 日

天気 _____

気温 _____

しつ度 _____

シャボン液の材料

↓気づいたこと
(形や色、できかたなどをかこう)

シャボン玉

身の回りにある道具を使って、シャボン玉をつくる。

●使った道具

●できたシャボン玉
(絵をかくか写真を撮るかは自由)

月 日

天気 _____

気温 _____

しつ度 _____

シャボン液の材料

↓ 気づいたこと
(形や色、できかたなどをかこう)

●使った道具

●できたシャボン玉
(絵をかくか写真を撮るかは自由)

月 日

天気 _____

気温 _____

しつ度 _____

シャボン液の材料

↓ 気づいたこと
(形や色、できかたなどをかこう)

シャボン玉

はりがねでわくを作って、いろいろな形のシャボン玉をつくる。

●わくの形

●できたシャボン玉
(絵をかきか写真をとってほろひ)

月 日

天気 _____

気温 _____

しつ度 _____

シャボン液の材料

↓ 気づいたこと
(形や色、できかたなどをかこう)

●わくの形

●できたシャボン玉
(絵をかきか写真をとってほろひ)

月 日

天気 _____

気温 _____

しつ度 _____

シャボン液の材料

↓ 気づいたこと
(形や色、できかたなどをかこう)