

クイズテキスト

かがく ちから ゆき ふ じっけん  
科学の力で雪を降らせる実験！

(4年生) ※わからないところは、<sup>じっけんかいせつ</sup>実験解説テキストをみて<sup>かくにん</sup>確認しよう！

①<sup>こんかい</sup>今回、<sup>けっしょう</sup>結晶を作るために<sup>つく</sup>つけた<sup>やくひん</sup>薬品の名前はなに？

②<sup>えんか</sup>塩化アンモニウムは、<sup>あたた</sup>暖かい水と、<sup>つめ</sup>冷たい水、<sup>みず</sup>どちらの方が<sup>ほう</sup>たくさん<sup>と</sup>溶ける？

③<sup>いちどと</sup>一度溶かしたものを、<sup>いちどけっしょう</sup>もう一度結晶にする<sup>じっけん</sup>実験のことをなんという？

④<sup>しお</sup>もの(塩など)を<sup>と</sup>溶かした<sup>とき</sup>時に、<sup>み</sup>もやもやが<sup>げんしょう</sup>見える現象をなんという？

シュラーレン<sup>げんしょう</sup>現象    シュルリーン<sup>げんしょう</sup>現象    ジェラートン<sup>げんしょう</sup>現象    シュリーレン<sup>げんしょう</sup>現象

⑤<sup>じっけん</sup>実験の中で、<sup>なか</sup>疑問に<sup>ぎもん</sup>思ったことを<sup>おも</sup>書いてみよう！その<sup>か</sup>疑問を、<sup>ぎもん</sup>実験解説<sup>じっけんかいせつ</sup>テキストや、<sup>ほん</sup>本、<sup>しら</sup>インターネットで<sup>しら</sup>調べて、<sup>じぶん</sup>自分で<sup>こた</sup>答えを<sup>だ</sup>出してみよう！

疑問

答え

※もしわからなかった場合は、<sup>ばあい</sup>きょうへい<sup>せんせい</sup>先生に<sup>しつもん</sup>質問してみよう！(LINE、メール、SNSなど)

<sup>こた</sup>答えは<sup>けんきゅう</sup>研究テキストの<sup>いちばんした</sup>一番下に<sup>か</sup>書いてあるので、<sup>こた</sup>答え<sup>あ</sup>合わせをしよう