

C 自ぜんの中にある水のすがたを見てみよう

C 1 ダイヤモンドダストを見てみよう。(見る時間：7分)



富山では冬になると雪がふるね。

ダイヤモンドダストのへやに入ってごらん。

雪の赤ちゃんがいっぱい見られるよ。

★ の中にこたえを書いたり、当てはまるものに○をつけてね。

ダイヤモンドダストを作る

そうちの中の気温は

 °C

キラキラ光るダイヤモンドダストは、だんだん

(大きく ・ 小さく) になって、下の方へ

落ちていったね。

C 2 雲のシアターに入ろう。(見る時間：6分)

雨や雪がふる空には雲が広がっているね。雲の中はどうなっているんだろう。台風が生まれる様子も見てみよう。

雲は、水がすがたをかえて空にのぼって、できるんだね。

★日本に来る台風は、どのあたりの海でうまれるの？

C 3 雪の重さをくらべてみよう。

空からふってくるときは、ふわふわして軽い雪が、地面につもって時間がたつと様子がかわるね。

★3つの雪の箱を持ち上げて、重い方からじゅんに雪の名前を書こう。



重い





軽い

(ウラへ)

C 4 じょうがんじ川の上流、中流、下流をくらべよう。

雪がとけると水になるね。とやまのほうふな雪どけ水は、高い山から川となって海へと流れ下るよ。。

★じょうがんじ川の様子を上流、中流、下流でくらべよう。当てはまるものに○をつけてね。

川のはばが一番広いのは (上流 ・ 中流 ・ 下流)

魚のしゅるいが少ないのは (上流 ・ 中流 ・ 下流)

C 5 ビーズコースターで水のじゅんかんを見よう。

友達ときょうりよくしながらハンドルを回して玉を運ぼう。玉は水だと思ってね。

★水がたびをするじゅんに、()の中のことばをならべてみよう。

(空 ・ じょうはつ ・ 雨 ・ 雲 ・ 海)

海から して へ上がって
になり、 となって へもどる。



C 6 ウォータージェットカッターで水の力を知ろう。



水の力ってすごいよ！

水で紙が切れるかな？

！人ずつやってみよう。

★どんなものが水で切れるだろう？

あてはまる方に○をつけよう。

ゴム (切れる ・ 切れない)

金ぞく (切れる ・ 切れない)

ますずし (切れる ・ 切れない)