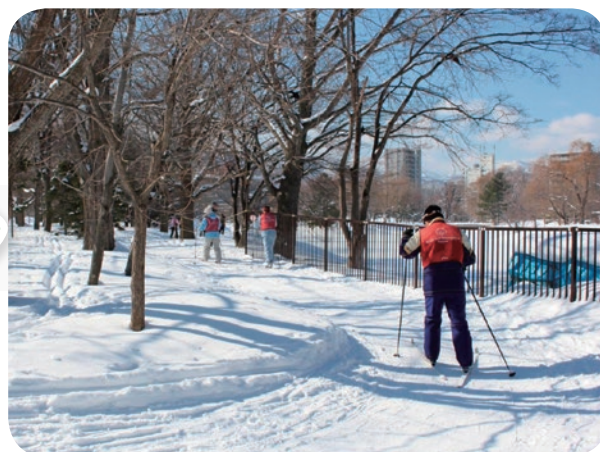


(3) ^{ふゆ}冬をたのしもう

① ^{ふゆ}冬も ^{げん き}元気

^{ふゆ}冬になると?



おなじ場所なのに、ようすがちがうよ!

しぜんの^{なか}中の生きものはどこ？



ふゆ
冬になると？



とり
鳥のすがたが
よく見えるよ！



あし
足あと
いろんな形が
あるよ！ 見つ
けてみよう！



ゆき つく
雪だるまを作ろう。

いろいろな^{かお}顔にしてみるとおもしろいよ。



かまくらをつく
かまくらを作ろう。

ゆき つく なか
雪で作ったへやの中は、
おもったよりあたたかいよ。

ちゅうい！
ゆき
雪のじこ

かまくら^{つく}作りはおうち
の^{ひと}人といっしょにする
と、あんぜんだよ。

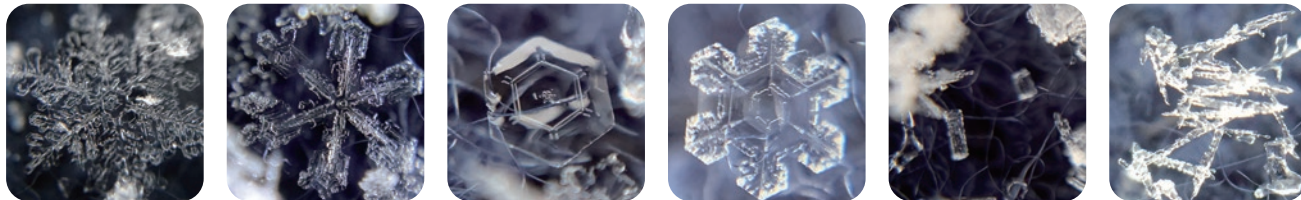


② 冬のひみつを見よう

ふってきた雪を見よう。

雪のけっしょうのしゅるい

0℃い下の
ときが見や
すいです。



出典: 気象庁気象研究所 (<https://www.mri-jma.go.jp/Dep/typ/araki/snowcrystals.html#sample>)

かんさつしてみよう!

あれっ? どうしてマスクやマフラーをしているのかな?

用意するものをみんなでかんがえてみよう。

.....

.....

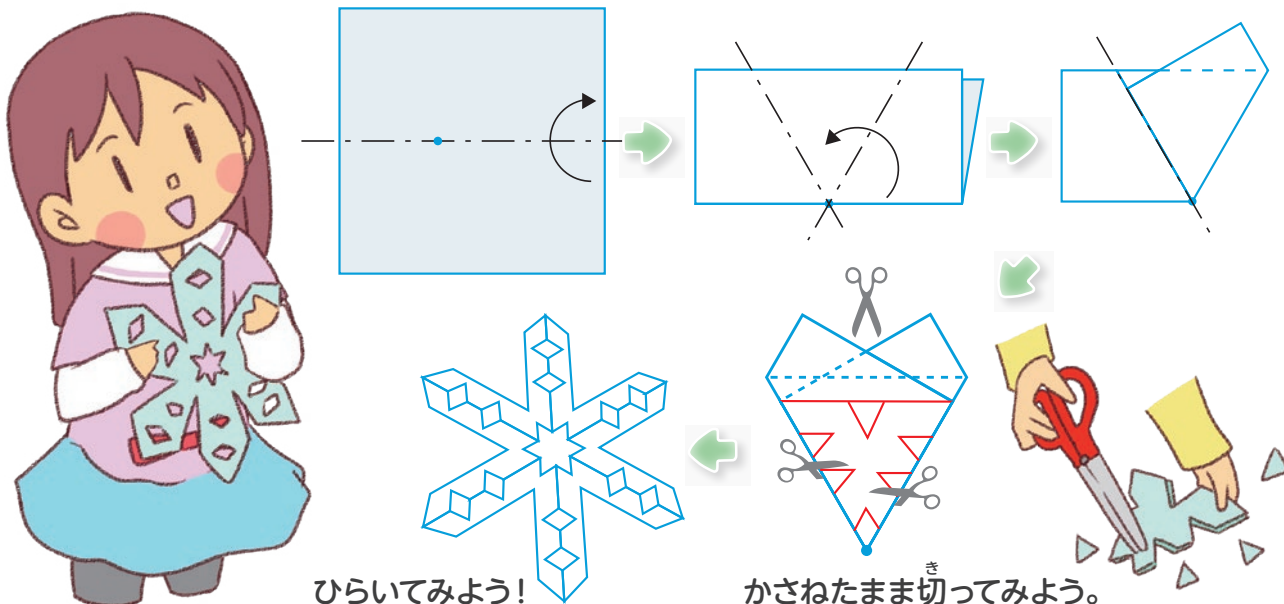
.....

.....



つくってみよう! オリジナルの雪のけっしょう

----- たにおり ———— 切り口



.....まるめよう、こおらせよう!.....

ゆき はな 雪の花をさかせよう!

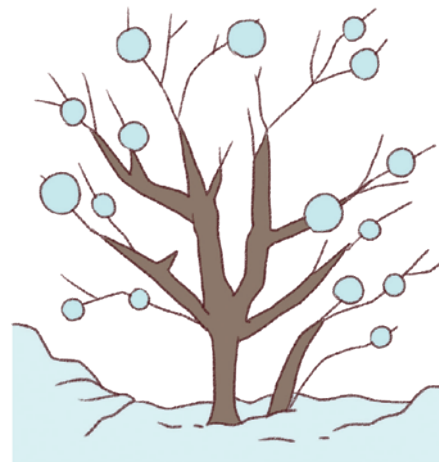
えだの^{さき}先をさけてえだのとちゅうに^{ゆきだま}雪玉をはさんでつける。



えだの^{さき}先にはなに
があるのかな。



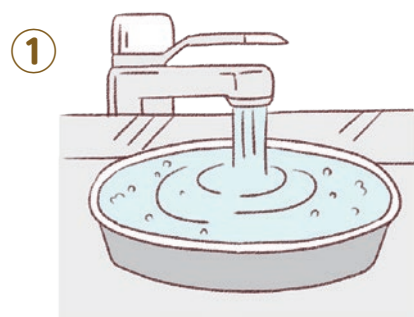
ゆき はな
雪の花がさいた!



☆2チームにわかれて。

- ・^{じかん}時間をきめて。
- ・どちらがたくさんつけたかきょうそうしてみよう。

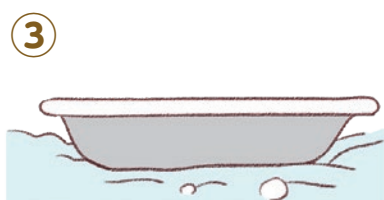
やってみよう! ^{こおり}氷の^{さら}お皿づくり



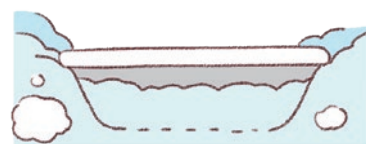
^{ようき}あさい^{みず}容器に水をいれる。



えだや ^{はな}おちば、花など
^{みず}水に入れて^{そと}外におく。



^{エー} A. ^{ゆき}雪の^{うえ}上におく。



^{ビー} B. ^{ゆき}雪に^{うめ}うめておく。



^{こおり}氷の^{さら}お皿のできあがり!

エー ビー
AとBどち
らのやり方
でできるかな?



※あさい^{ようき}容器の代わりに^かビニール^{みず}ぶくろに^い水を入^{ほうほう}れる方法もあるよ。

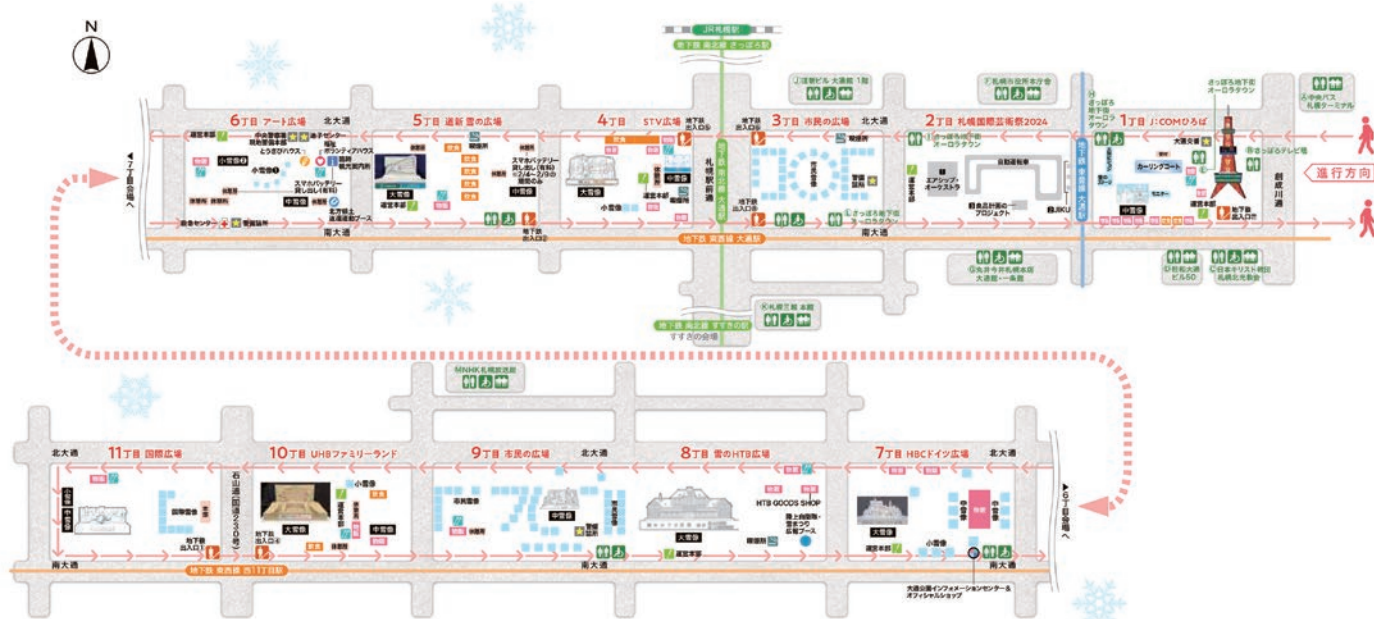
③ さっぽろ雪まつりに行ってみよう

令和6年の第74回さっぽろ雪まつりのマップです。
今年、さっぽろ雪まつりが近くなったら、先生やあなたの人にマップを用意してもらおう。

雪がふる、さっぽろの冬ってたのしいね!



おどろかいじょう
大通会場



好きな雪像はあったかな?

絵をかいてみよう!

この雪像のお気に入り?



だいせつぞう きゆうさっぽろていしゃじょう
大雪像：旧札幌停車場



しみんせつぞう
市民雪像



しみんせつぞう
市民雪像



こくさいせつぞう
国際雪像

せつぞう か
どんな雪像があったか書いてみよう！

ゆき
雪をつかった、
いろいろな
たのしみかた
があるね。



ちゅうい！ きをつけよう。

ゆき
雪はすべるよ。



さっぽろたのしみマップ



