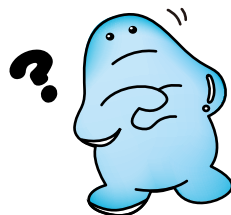


# 札幌の水道ワークシート①

がっこうめい  
学校名

なまえ  
名前

1. わたしたちのくらしの中で（学校や家）で、『水』はどのようなところで使われているか考えてみよう！



2. 下の[ ]からことばを選んで、文を完成させてね！

ダム・雪どけ水・浄水場じょうすいじょう・雨水・川の水

森ふに降った \_\_\_\_\_ や \_\_\_\_\_ が流れて、  
\_\_\_\_\_ にためられる。流れてきた \_\_\_\_\_ は、  
私たちが安心して飲めるように  
\_\_\_\_\_ できわいにしている。



3. 次の文の（ ）の中で、正しいものを選んで、○をつけよう！

- 札幌市の水道は、（昭和12年 / 平成4年）に通水した。
- 札幌市は水不足になったことが（ある / ない）。
- 札幌市には浄水場が（3か所 / 5か所）ある。



4. 災害時に準備しておいた方がよい水量（備蓄水）は、どのくらいかな？口の中に数字を入れてみよう！

※口の中には同じ数字が入るよ！

1人あたり

リットル ×

日分

の飲料水を備蓄しましょう！



# 札幌の水道ワークシート②

がっこうめい  
学校名

なまえ  
名前

1. 札幌市の水道は、3つの川を水源としています。  
そのほとんど（約98%）をまかなっているのは、  
次の3つのうちどれかな？



- ことにはっさむがわ
1. 琴似発寒川
  - とよひらがわ
  2. 豊平川
  - ほしおきがわ
  3. 星置川

こたえ

2. 札幌市の水源の一つである、『豊平川』の上流にある  
2つのダムの名前は？？

ダム と ダム

どちらのダムも緑豊かな支笏洞爺国立公園や  
国有林野に囲まれ、周辺の美しい自然が  
大切な水を汚染から守ってくれているんだよ。



3. 水道水ができるまでの4つの過程を書いてみよう！

かてい

にご ぶっしつ  
濁りの物質を  
集めて  
大きくする

にご  
濁りを  
だいたい  
しず  
沈める

完全に  
キレイにする

安全にする

4. 正しいものを線でつなごう！

川の水をきれいにして  
私たちが安心して  
飲めるように処理する

水量や水圧を管理したり  
異常が起きていないか  
24時間監視する

水源から蛇口までの  
水質を様々な装置を  
使って毎日検査する

