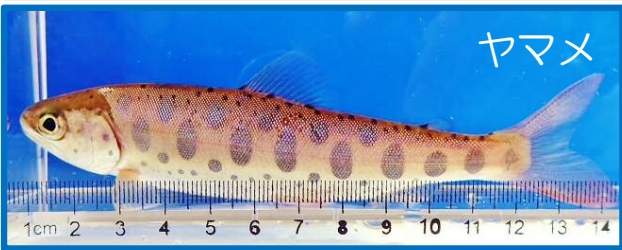
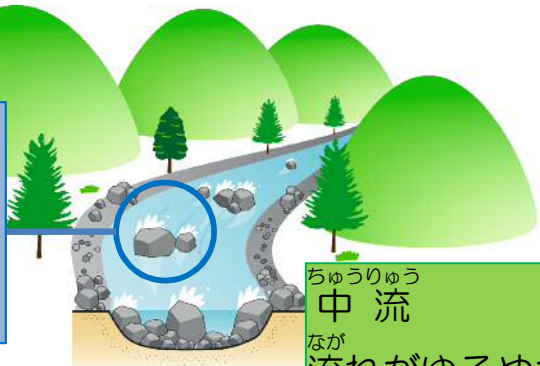


# さっぽろし かわ 札幌市の川

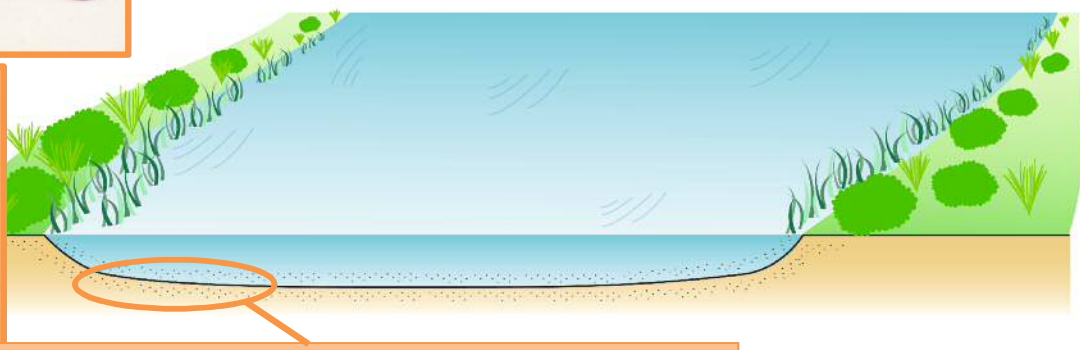
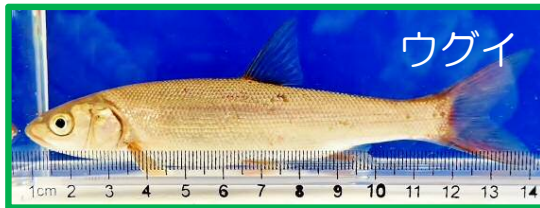
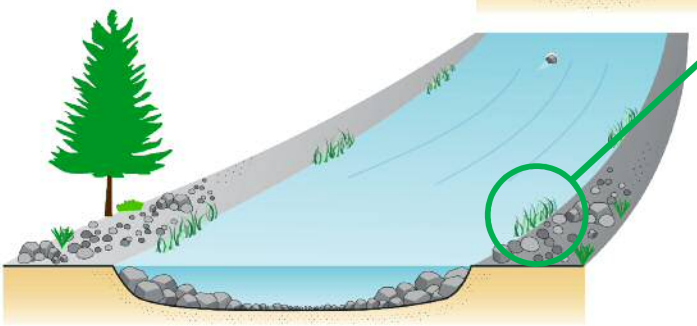
かわ じょうりゅう ちゅうりゅう かりゅう なが ようす  
川の上流、中流、下流で流れの様子がちがっていて、  
それぞれに、ちがう種類の魚がいるね!!



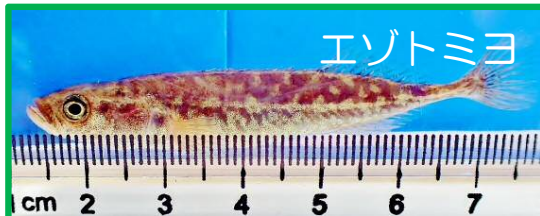
じょうりゅう  
上流  
なが  
流れがはやくて、  
おお いし  
大きな石がゴロゴロしているよ。  
いし いし さが  
石のかけや、石のすきまを探してみよう!!



ちゅうりゅう  
中流  
なが  
流れがゆるやかで、  
ちい いし  
小さな石がたまっているよ。  
きし は くさ なか さが  
岸に生える草の中も探してみよう!



かりゅう  
下流  
なが  
流れがゆるやかで、すな どろ  
砂や泥がたまっているよ。  
すな どろ うえ さが  
砂や泥の上をそ〜っと探してみよう!!



# さかな 魚がいそうなところ

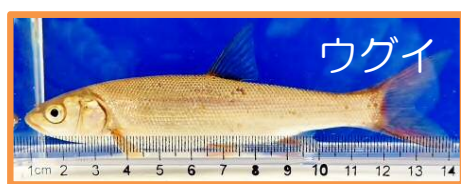
にしく <sup>なが</sup> なが <sup>かわ</sup> 西区を流れるきれいな川だよ!!

ことには <sup>さむがわ</sup> さむがわ <sup>ばあい</sup> ばあい  
(琴似発寒川の場合)

<sup>なが</sup> なが <sup>ようす</sup> ようす  
いろいろな流れの様子があって、  
それぞれに、ちがう <sup>しゅるい</sup> しゅるい <sup>さかな</sup> さかな  
種類の魚がいるね!!

ことには <sup>さむがわ</sup> さむがわ <sup>い</sup> い <sup>もの</sup> もの  
琴似発寒川でみつけた生き物

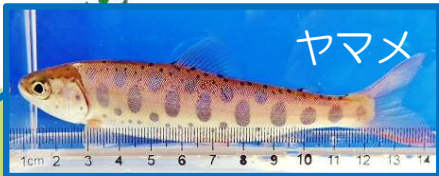
<sup>なが</sup> なが <sup>ようす</sup> ようす 流れの様子	<sup>なまえ</sup> なまえ 名前	<sup>た</sup> た その他
<sup>なが</sup> なが <sup>はやく</sup> はやく 流れがはやいところ	ヤマメ フクドジョウ	<sup>いし</sup> いし <sup>の</sup> の <sup>かけ</sup> かけ <sup>に</sup> に <sup>か</sup> か <sup>く</sup> くて <sup>い</sup> いて、 <sup>やせい</sup> やせい <sup>の</sup> の <sup>ヤマメ</sup> ヤマメ <sup>が</sup> が <sup>すく</sup> すく <sup>な</sup> な <sup>く</sup> くな <sup>っ</sup> っ <sup>て</sup> て <sup>い</sup> いる <sup>よ</sup> よ
<sup>なが</sup> なが <sup>ゆる</sup> ゆる <sup>やか</sup> やか <sup>な</sup> な <sup>ところ</sup> ところ	ウグイ	<sup>なつ</sup> なつ <sup>には</sup> には <sup>ひろ</sup> ひろ <sup>い</sup> い <sup>ところ</sup> ところ <sup>を</sup> を <sup>む</sup> む <sup>れ</sup> れ <sup>て</sup> て <sup>い</sup> 泳 <sup>い</sup> 泳 <sup>で</sup> で <sup>い</sup> いる <sup>よ</sup> よ
<sup>すな</sup> すな <sup>が</sup> が <sup>た</sup> た <sup>ま</sup> ま <sup>っ</sup> っ <sup>た</sup> た <sup>ところ</sup> ところ	ヤツメウナギの仲間	<sup>すな</sup> すな <sup>に</sup> に <sup>も</sup> も <sup>く</sup> っ <sup>て</sup> て <sup>い</sup> いる <sup>魚</sup> 魚 <sup>で</sup> で、 <sup>さかな</sup> さかな <sup>が</sup> が <sup>すく</sup> すく <sup>な</sup> な <sup>く</sup> くな <sup>っ</sup> っ <sup>て</sup> て <sup>い</sup> いる <sup>よ</sup> よ
<sup>くさ</sup> くさ <sup>は</sup> は <sup>生</sup> 生 <sup>え</sup> え <sup>て</sup> て <sup>い</sup> いる <sup>ところ</sup> ところ	モツゴ スジエビ	<sup>も</sup> も <sup>と</sup> と <sup>も</sup> も <sup>と</sup> と <sup>北</sup> 北 <sup>海</sup> 海 <sup>道</sup> 道 <sup>に</sup> に <sup>い</sup> い <sup>な</sup> な <sup>か</sup> っ <sup>た</sup> た <sup>魚</sup> 魚 <sup>で</sup> で、 <sup>くさ</sup> くさ <sup>の</sup> の <sup>中</sup> 中 <sup>に</sup> に <sup>かく</sup> かく <sup>れ</sup> れ <sup>て</sup> て <sup>い</sup> いる <sup>よ</sup> よ
		<sup>くさ</sup> くさ <sup>の</sup> の <sup>中</sup> 中 <sup>に</sup> に <sup>か</sup> か <sup>く</sup> くて <sup>い</sup> いる <sup>よ</sup> よ



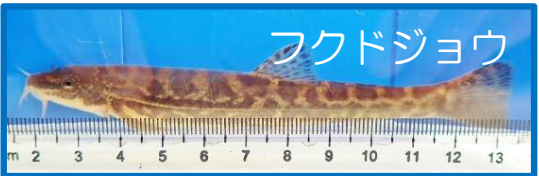
ウグイ



<sup>なが</sup> なが <sup>はやく</sup> はやく <sup>い</sup> い <sup>ところ</sup> ところ  
流れがはやいところ



ヤマメ



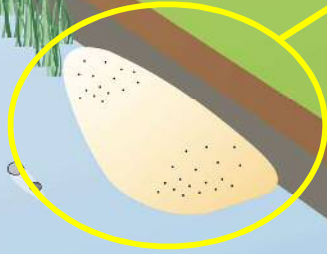
フクドジョウ



<sup>な</sup> な <sup>か</sup> か <sup>ま</sup> ま  
ヤツメウナギの仲間

<sup>なが</sup> なが <sup>ゆる</sup> ゆる <sup>やか</sup> やか <sup>な</sup> な <sup>ところ</sup> ところ  
流れがゆるやかなところ

<sup>くさ</sup> くさ <sup>は</sup> は <sup>生</sup> 生 <sup>え</sup> え <sup>て</sup> て <sup>い</sup> いる <sup>ところ</sup> ところ  
草が生えているところ



<sup>すな</sup> すな <sup>が</sup> が <sup>た</sup> た <sup>ま</sup> ま <sup>っ</sup> っ <sup>た</sup> た <sup>ところ</sup> ところ  
砂がたまったところ



モツゴ



スジエビ

# かわ さかな さが き つ 川で魚を探るときに気を付けたいこと

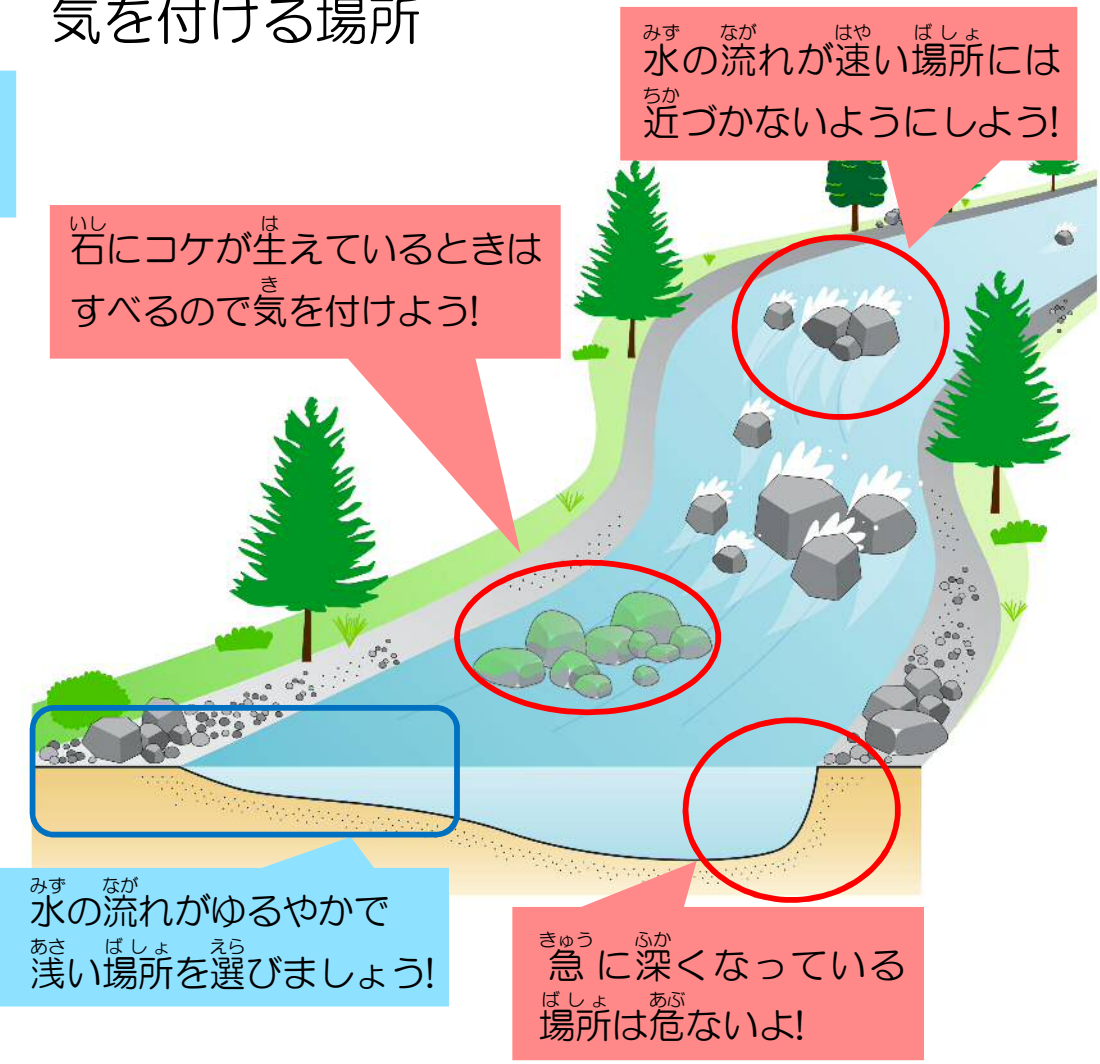
## かわ さかな さが ふくそう 川で魚を探するときの服装



すべらないよう、かわ はい  
ときは、くつの上から大き  
くつ下をはいて。

ライフジャケットを着ると  
もっと安全だよ!

## き つ ばしよ 気を付ける場所



ちゆうい おとな ひと いっしょ がわ  
☆注意☆ 大人の人と一緒に川にいこう!!  
あそんだあとはしっかりと手洗い、うがいをしよう!!