

られ、川の上流のようすを示しています。

(3) 川原に下りて、流水のはたらきを調べる。

- ① 川原の近くと、対岸の近くとで、木片を流して流れのはやさを調べてみよう。
- ② 川原から対岸に向かって、川の深さはどう変わっているか。
- ③ 大きさの違う石やすな、ねんどを手にのせ、しづかに水中に入れ、流れかたはどうか調べてみよう。
- ④ 水中のぞき箱で川底をのぞき、砂や小さなゴミが流されているようすを観察しよう。

上郷小学校

1、川原のようすと流水のはたらき

(1) 調べる場所

館岩川の井桁橋

(2) 川が見通せる安全な場所から、川原の様子や水の流れを観察する。

- ① 自動車等に注意しながら、川の全景をスケッチする。
- ② 川原や中州、水たまり、川岸のけずられている様子など、気付いたことを書き入れる。
- ③ 流れが大きく曲がっている場所で、土地がけずられているのは流れの内側か外側か。
- ④ 流れが大きく曲がっている内側には川原が見られます。他の、流れが曲がっている場所でも調べてみよう。

