

めあて

川や川岸のようすは、どのようなときに大きく変わるのだろうか。

予想

- ・大雨
- ・洪水
- ・台風
- ・ダム放水

大雨前



大雨後



分かったこと

大雨などが 水の量が 増えると

流れが 速くなり

流れる水のはたらき は大きくなる。

土地のようすは 変化する。

災害

大雨前と後のちがい

- ・川はばが広がっている。
- ・川原が少なくなっている。

防ぐ工夫は？