

流れる水のはたらき

小学５年生　理科

学習した日　　月　　日

名前 ＿＿＿＿＿＿＿＿

1 川のようすを観察しよう

流れる川の３つの力（浸食・運搬・堆積）と
上流・中流・下流を整理してみよう。

上流は

中流は

下流は

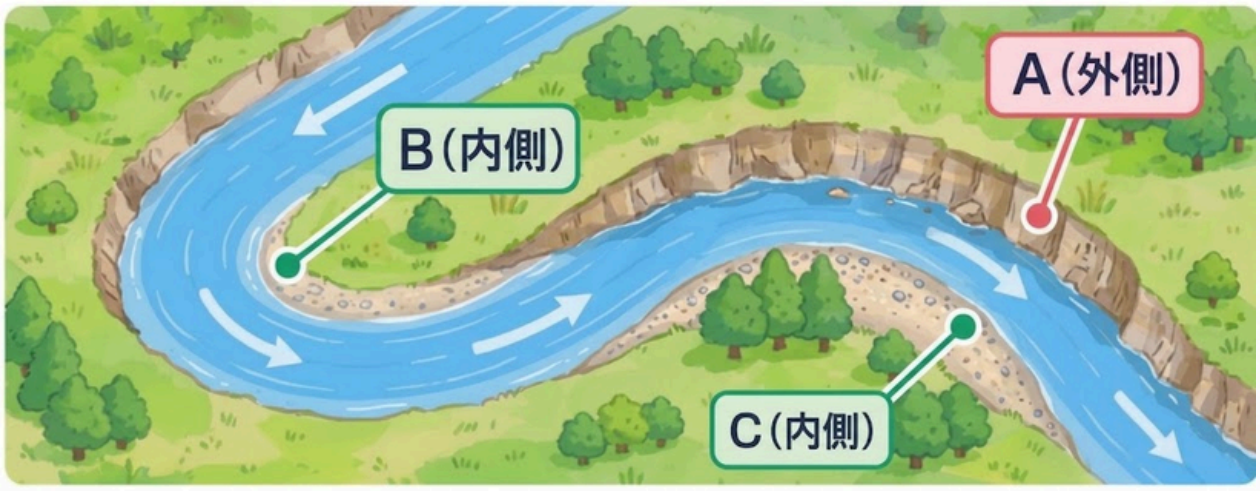


石ころの大きさはどうかな？
下流に来れば来るほど…？



2 川の流れるようすを比べよう

下の図を見て、A とBの場所の違いを予想して、書きましょう。



A と B・C では、どちらの流れが
速いと考えられますか。
また、どのようなちがいがありそうですか。

A（外側）:

B・C（内側）:

3 川の様子のちがいを調べよう

川の外側と内側では、どのようなことが起きているか、
「水中砂山くずし」の動画を見て、考えて書きましょう。



外側（流れが速いところ）

内側（流れが緩やかなところ）

4 まとめ

川では、流れの速さによって、どのようなはたらきのちがいがあるのか、
わかったことを書きましょう。

