

流れる水のはたらき

5年組名前

2まい目

よみとる

観察・実験の記録から読み取る

1234

めやす 15分

1 そらさんは、かたむきと土の量を同じにして、流す水の量だけを変える実験をしました。

実験の記録（そらさんのノート）

流した水の量	けずれた土の量	下にたまった土の量
ア 200mL	15g	10g
イ 400mL	34g	25g
ウ 600mL	58g	44g

(1) ウ（600mLの水を流したとき）、下にたまった土の量は①gです。

①

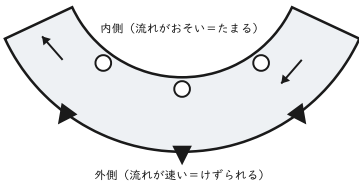
(2) 流した水の量が多いほど、けずれた土の量はどうなっていますか。

ア 少なくなっている イ 変わっていない ウ 多くなっている

答え

2 下の図は、曲がって流れる川を、上から見たようすです。

曲がって流れる川（上から見た図）



(1) 外側は流れが①、内側は流れが②なります。

①

②

(2) 曲がった川で、けずるはたらき（^{しんしょく}侵食）が大きいのはどちらですか。

ア 内側 イ 外側

答え

流れる水のはたらき

2まい目 よみとる

観察・実験の記録から読み取る

答え

1

2

3

4

めやす 15分

- 1 そらさんは、かたむきと土の量を同じにして、流す水の量だけを変える実験をしました。

実験の記録（そらさんのノート）

流した水の量	けずれた土の量	下にたまった土の量
ア 200mL	15g	10g
イ 400mL	34g	25g
ウ 600mL	58g	44g

- (1) ウ（600mLの水を流したとき）、下にたまった土の量は①gです。

① 44

- (2) 流した水の量が多いほど、けずれた土の量はどうなっていますか。

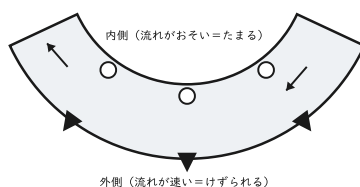
ア 少なくなっている イ 変わっていない **ウ** 多くなっている

答え

ウ

- 2 下の図は、曲がって流れる川を、上から見たようすです。

曲がって流れる川（上から見た図）



- (1) 外側は流れが①、内側は流れが②なります。

① 速く

② おそく

- (2) 曲がった川で、けずるはたらき（^{しんしょく}侵食）が大きいのはどちらですか。

ア 内側 **イ** 外側

答え

イ

考え方

大問1 表はたととよこが交わる場所を読みます。「ウ」×「下にたまった土の量」＝「44g」。大問2 曲がった川は外側が速くけずられ、内側はおそくたまります。