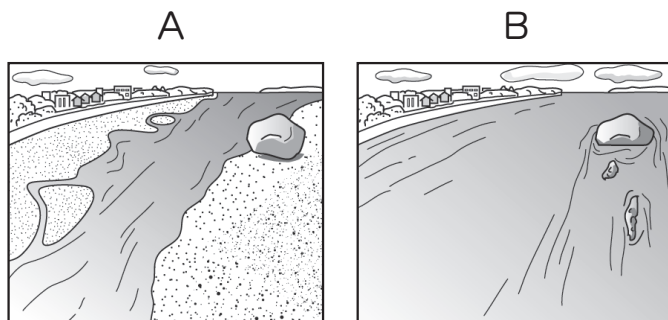


流れる水と土地の変化（4）

名前

1 右の図は、大雨がふる前と大雨がふった直後の川と土地のようすを表しています。次の問いに答えましょう。

(1) 大雨がふる前の川と土地のようすは、図AとBのどちらですか。記号を書きましょう。



(A)

(2) 次の①～④の文は、大雨による川や土地のようすの変化について説明しています。正しいものには○、まちがっているものには×をつけましょう。

- ① (×) 大雨がふると川の流れが速くなるため、川の水の量はへる。
 ② (○) 大雨がふると川の水の量がふえるため、川の水があふれることがある。
 ③ (×) 大雨が続いても雨がやんで数日たつと、川の水の量がへり、土地のようすは前とまったく同じすがたにもどる。
 ④ (○) 大雨が続くと、川の水の量がふえて水の流れが速くなり、大きな石が運ばれたり、川岸がけずられたりすることがある。

2 次の(1)～(4)の文は、川の水による災害を防ぐくふうについて説明しています。その説明にあてはまるものを下の□の中の㊦～㊨から選び、()に記号を書きましょう。

- (1) (㊦) 川の水のいきおいを弱め、川岸がけずられるのを防ぐ。
 (2) (㊧) 川の水によってけずられた土や石が、下流に一度に流されるのを防ぐ。
 (3) (㊦) 雨水をたくわえ、水の量を調節することで下流に大量の水が流れていくのを防ぐ。
 (4) (㊨) 川の近くに一時的に水をためて、川の水が急にふえないようにする。

| | | | |
|------|--------|--------|-------|
| ㊦ ダム | ㊦ ブロック | ㊧ さ防ダム | ㊨ 遊水地 |
|------|--------|--------|-------|