

問1 流れる水が、運んできた土や石を積もらせるはたらきを何とといいますか。

1. たい積 2. しん食 3. 運搬 4. 蒸発

問2 川が山から平地に出るところで、水の流れが急にゆるやかになり、運ばれてきた土や石が積もってできる扇形の土地を何とといいますか。

1. 三角州 2. 扇状地 3. 砂丘 4. 盆地

問3 川の上流などで、川底が削られるのを防いだり、石や砂が一度に流れたりするのを防ぐために作られるダムを何とといいますか。

1. ため池 2. ていぼう 3. 水門 4. さぼうダム

問4 流れる水が地面をけずる「しん食」のはたらきが、最も大きくなるのはどのようなときですか。

1. 水の流れが止まっているとき 2. 水の流れが遅いとき 3. 水の流れが速いとき 4. 水の量がとても少ないとき

問5 流れる水が、上流から運んできた土や石を積もらせるはたらきを何とといいますか。

1. たい積 2. ろ過 3. 運搬 4. しん食

問6 山の中を流れる川の上の部分で、土地の傾きが急で水の流れが速いところを何とといいますか。

1. 中流 2. 上流 3. 下流 4. 河口

問7 川の曲がっているところの内側の特徴として、正しいものはどれですか。

1. 水の流れが速く、川底が浅い。 2. 水の流れが速く、川底が深い。 3. 水の流れがおそく、川底が深い。 4. 水の流れがおそく、川底が浅い。

問8 流れる水が、石や砂を下流へと移動させるはたらきを何とといいますか。

1. 積もらせるはたらき 2. 削るはたらき 3. 運ぶはたらき 4. 温めるはたらき

問9 大雨が降って川の水の量が多くなり、流れが速くなったとき、川の水が土地を削ったり土や石を運んだりするはたらきはどのようになりますか。

1. 土地を削ったり土や石を運んだりするはたらきが大きくなる 2. 土地を削ったり土や石を運んだりするはたらきが小さくなる 3. 土地を削るはたらきは大きくなるが、土や石を運ぶはたらきは小さくなる 4. 土地を削ったり土や石を運んだりするはたらきはどちらも全くなくなる

問10 流れる水が「運ぶはたらき」によって、下流へと移動させるものは何ですか。

1. 空気や雲 2. 大きな岩や山 3. 魚や貝 4. 石や砂

問11 川の上流などに作られ、流れてくる石や砂をためて、川の水の流れの勢いを弱くするための仕組みを何とといいますか。

1. 堤防 2. 砂防ダム 3. ため池 4. 水門

問12 遊水地は、どのようなときにどのような役割をする場所ですか。

1. 日照りで川の水が少なくなったとき、田んぼや畑に水を送るために、水をたくわえる。 2. 川の水をきれいにするために、水の中のゴミやどろを沈めて取り除く。 3. 川の水が増えたとき、人が住む場所に水があふれないよう、一時的に水をたくわえる。 4. 川の流れを速くして、上流から流れてきた土砂を海まで一気に押し流す。

問13 しゃ面がおわる、川の流れがゆるやかな場所で、流れてきた土が積もっていくはたらきを何とといいますか。

1. 土が積もるはたらき 2. 土地をけずるはたらき 3. 土を運ぶはたらき 4. 水をわき出させるはたらき