

問1 流れる水が、石や砂^{すな}を下流へと移動させるはたらきを何といいますか。

1. 削^{けず}るはたらき 2. 運ぶはたらき 3. 積もらせるはたらき 4. 温めるはたらき

問2 海の近くの川では、川の流^{なが}れの速さや、すなや小石の様子はどのようになっていますか。

1. 流れが速くなり、すなや小石が流される 2. 流れが速くなり、すなや小石が削^{けず}られる 3. 流れがおそくなり、すなや小石が積もる 4. 流れがおそくなり、大きな岩が削^{けず}られる

問3 流れる水の量をふやしたとき、水の流れる速さと、けずられて運ばれる土の量はどのように変化しますか。

1. 速さは遅^{おそ}くなるが、土の量は多くなる。 2. 速さは遅^{おそ}くなり、土の量は少なくなる。 3. 速さは速くなるが、土の量は少なくなる。 4. 速さは速くなり、土の量は多くなる。

問4 川の水の量が増えたとき、しん食・運ばん・たい積といった「流れる水のはたらき」はどのようになりますか。

1. 大きくなる 2. はたらきが止まる 3. 小さくなる 4. まったく変わらない

問5 川が曲がって流れているところで、水のはたらきによって土がけずられていくのはどの部分ですか。

1. 曲がっているところの外側 2. 曲がっているところの内側 3. 曲がっているところの真ん中 4. 曲がり終わったまっすぐな部分

問6 流れる水が、土や石を別の場所へ運ぶはたらきのことを何といいますか。

1. じょうはつ 2. しん食 3. たい積 4. 運ばん

問7 川が曲がって流れている場所のうち、水の流^{なが}れがおそく、運ばれてきた小石などが積もって川原がしやすいのはどこですか。

1. 川の曲がっているところの外側 2. 川の曲がっているところの内側 3. 川の始まりの場所（水^{すい}源^{げん}） 4. 川の終わりの場所（河口）

問8 曲がって流れる川の外側では、水の流^{なが}れや岸の様子はどのようになっていますか。

1. 水の流^{なが}れが最も速く、砂や石が積もりやすい。 2. 水の流^{なが}れが最も遅^{おそ}く、砂や石が積もりやすい。 3. 水の流^{なが}れが最も速く、岸がけずられてがけのようになりやすい。 4. 水の流^{なが}れが最も遅^{おそ}く、岸がけずられてがけのようになりやすい。

問9 川の近くに作られる「ていぼう」は、どのような目的で作られますか。

1. 川の水をきれいにするため 2. 川の水の流^{なが}れを速くするため 3. 川の水があふれるのを防ぐため 4. 川の水を捕^{つか}まえやすくするため

問10 土地^{かたむ}の傾きが急な川の上流で、川底^{けぞ}を削る水の力が強くはたらくことによって、長い年月をかけてできる深い谷のことを何といいますか。

1. V字谷 2. 扇^{せん}状^{じょう}地 3. 三角州 4. 砂^さ丘^{ゆう}

問11 川の水の量が多くなり、土地^{かたむ}を削^{けず}ったり土や石を運んだりするはたらきが大きくなることで、川岸が削^{けず}られたり、橋が流されたりすることを何^よと呼びますか。

1. 火山による災害 2. 日照りによる災害 3. 地震^{じしん}による災害 4. 大雨による災害

問12 流れる水が、土地^{かたむ}の底や壁^{かべ}をけずりとるはたらきのことを何といいますか。

1. 流れる水のはたらき（はこぶ） 2. 流れる水のはたらき（けずる） 3. 流れる水のはたらき（つもらせる） 4. 流れる水のはたらき（かためる）

問13 川の曲がっているところの内側^{とくちよう}の特 徴として、正しいものはどれですか。

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

答え合わせ・解説 No.1

問1	答え 2 運ぶはたらき	流れる水が石や砂 ^{すな} を移動させるはたらきを「運ぶはたらき」といいます。
問2	答え 3 流れがおそくなり、すなや小石が積もる	海の近くでは川の流れがおそくなるため、上流から運ばれてきたすなや小石が底に積もるようになります。
問3	答え 4 速さは速くなり、土の量は多くなる。	流れる水の量をふやすと、水が流れる速さが速くなり、地面をけずって土を運ぶ力が強くなるため、土の量が多くなります。
問4	答え 1 大きくなる	川の水の量が増えると、地面を削るしん食 ^{けず} 、石や砂を運ぶ運ばん ^{すな} 、それらを積もらせるたい積 ^{たいせき} のすべてのはたらきが大きくなります。
問5	答え 1 曲がっているところの外側	川が曲がって流れているところでは、外側の土が水にけずられていきます。反対に、内側には土が積もっていきます。
問6	答え 4 運ばん	流れる水が土や石を運ぶはたらきを「運ばん」といいます。
問7	答え 2 川の曲がっているところの内側	川の曲がっているところの内側は、水の流れがおそいため、運ばれてきた小石などが積もりやすくなっています。
問8	答え 3 水の流れが最も速く、岸がけずられてがけのようになりやすい。	曲がって流れる川の外側は、水の流れが最も速い場所です。そのため、水が岸を強くおし、岸をけずるはたらきが強く起こります。
問9	答え 3 川の水があふれるのを防ぐため	ていぼうは、大雨などで川の水が増えたときに、水があふれてまわりの土地に流れ出すのを防ぐために作られます。
問10	答え 1 V字谷	土地の傾きが急な川の上流で、川底 ^{かたむ} を削る水 ^{けず} の力が強くはたらくことでできる深い谷をV字谷 ^{Vじやう} といいます。
問11	答え 4 大雨による災害	川の水の量が増えて、土地を削るはたらきや土砂 ^{どしゃ} を運ぶはたらきが大きくなることで起こる、川岸 ^{けず} の削れや橋の流失などを「大雨による災害 ^{たいさい} 」と呼びます。
問12	答え 2 流れる水のはたらき（けずる）	流れる水が土地の底や壁 ^{かべ} を削り取る作用のことを「けずるはたらき」といいます。
問13	答え 2 水の流れがおそく、川底が浅い。	川の曲がっているところの内側は、水の流れがおそいため小石などが積もりやすく、川底が浅くなっています。