

問1 土地の傾きが急な川の上流で、川底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。

問2 川の上流の河原や川底で見られる石には、どのような特徴がありますか。

問3 川が曲がって流れているところで、水の流れがおそくなっているのはどの部分ですか。

問4 川が曲がって流れているところで、水の流れが遅いために、砂や小石がたまりやすくなっているのはどこですか。

問5 川が曲がっている場所のうち、水の流れが速く、川底や川岸がけずられやすいのはどこですか。

問6 曲がって流れる川の外側では、水の流れや岸の様子はどのようになっていますか。

問7 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いいますか。

問8 大雨などで川の流れる水のはたらきがとても大きくなったとき、川のまわりではどのようなことがおこりますか。

問9 流れる水の量を減らしたとき、水の流れる速さと、けずられて運ばれる土の量はどちらになりますか。

問10 川の水の量が増えたときに、川の岸がけずられないようにコンクリートなどで人工的につくられた壁のことを何といいますか。

問11 川の下流で、運ばれてきた小石や砂が積もって広い川原がつくられるのはなぜですか。

問12 砂防ダムが、川の上流から流れてくる石や砂をためることで、どのような効果がありますか。

問13 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。

問14 流れる水が、地面をけずるはたらきのことを何といいますか。

問15 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。

問16 川の上流（山の中）から、平地、海の近くへと流されるにつれて、川原の石の形や大きさはどのように変化しますか。