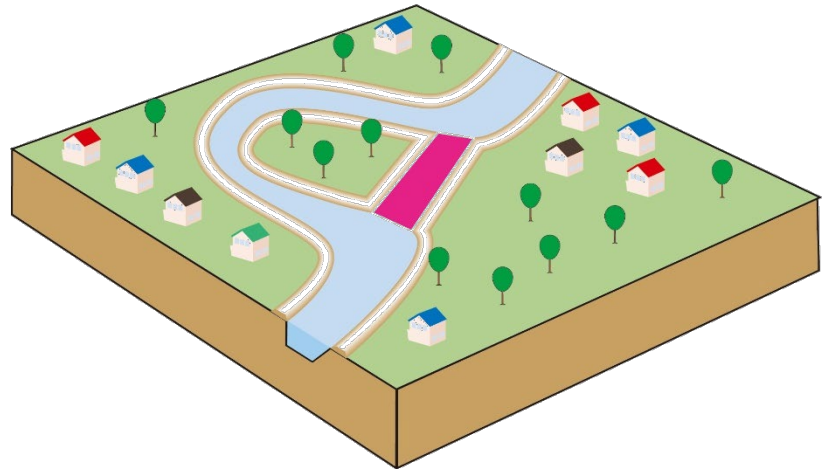
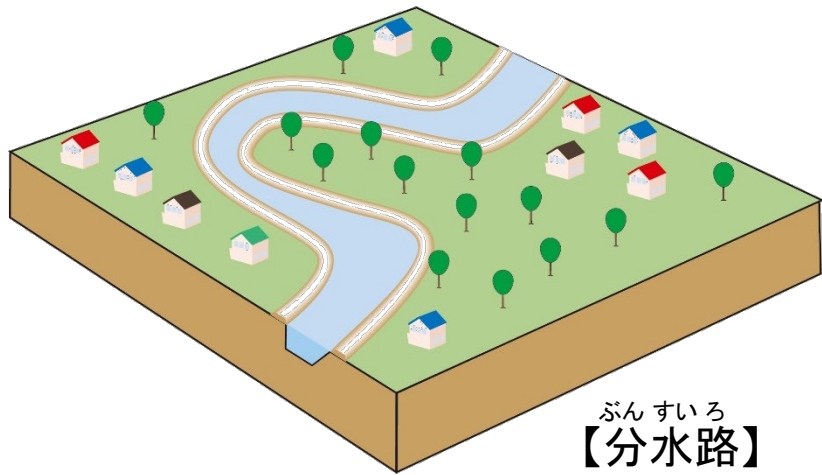


小学校5年生 流れる水のはたらき  
第8時 ワークシート

せんだい  
川内川の災害を防ぐくふう(分水路)  
ふせ  
ぶんすいろ



ぶんすいろ  
【分水路】

川の水がふえたときに、水が流れる道をふやし、  
川の水をあふれにくくします。



せんだい  
川内川の災害を防ぐふう(堤防)  
ふせ  
ていぼう

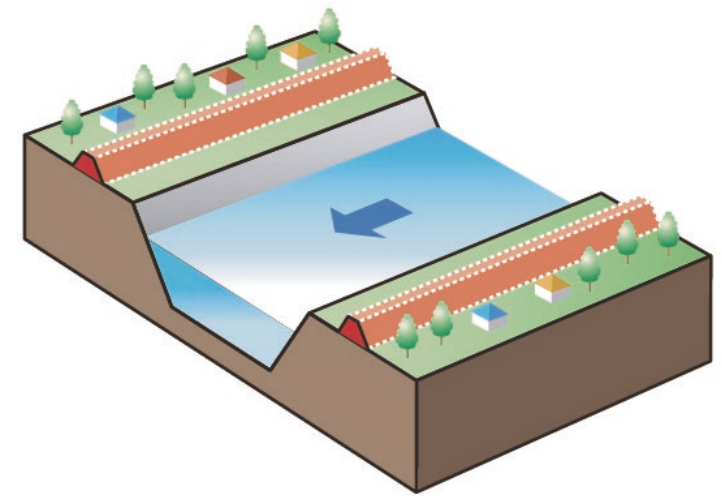


平成18年7月(さつま町楠元地区)  
くすもと

大雨で川岸がこわされて、  
川の水があふれた川内川。  
せんだい



【堤防】  
ていぼう



土を高く盛り上げて  
川の水があふれるのを防いでいます。  
ふせ



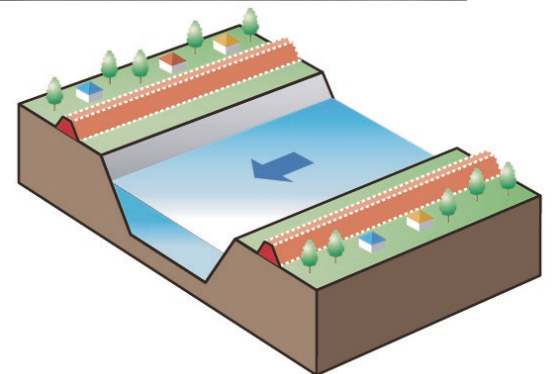
せんだい 川内川の災害を防ぐふう(堤防)  
ふせ ていぼう



ていぼう  
【堤防】

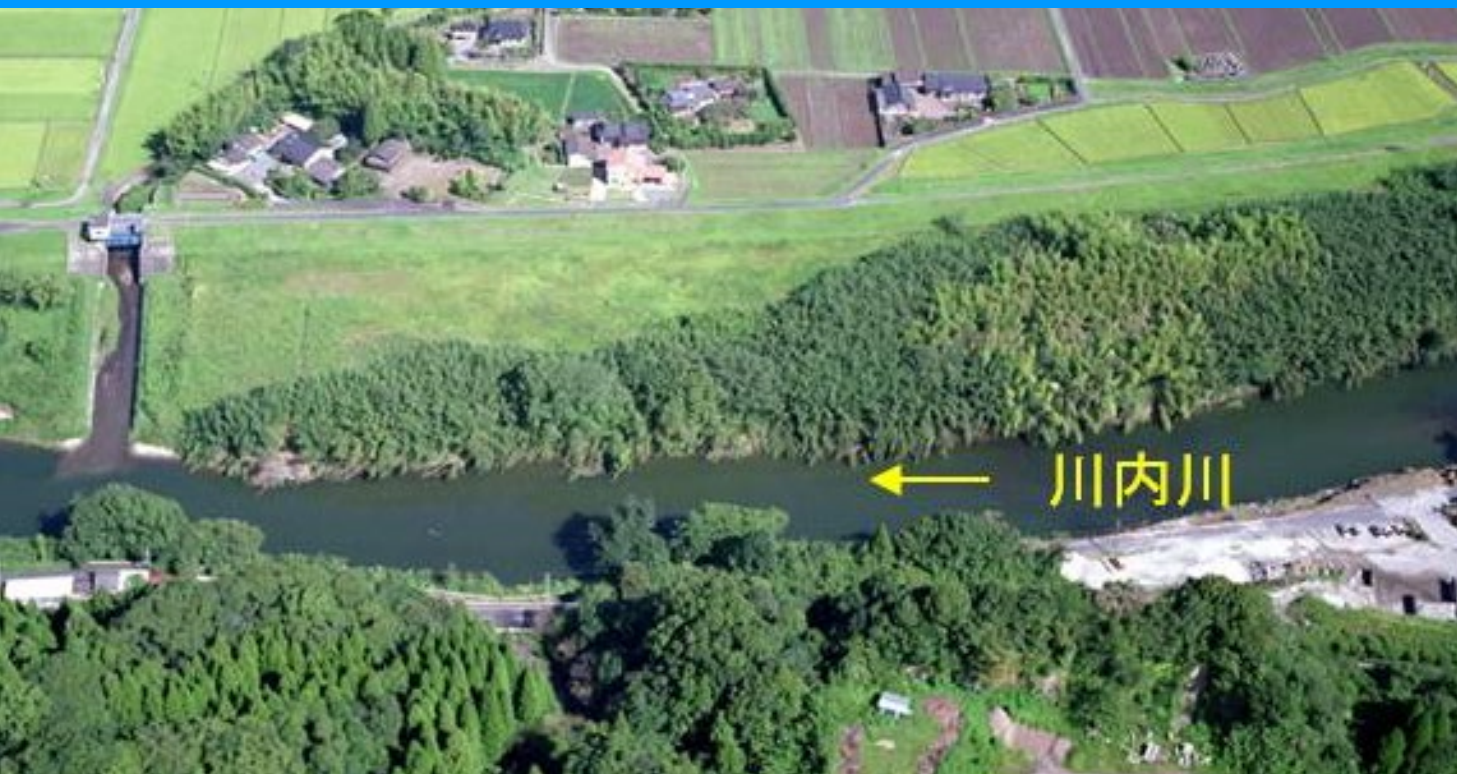
ていぼう  
堤防がない、あるいは低いところに土を盛って、堤防をつくります。

ていぼう  
堤防をつくることで、洪水のときに水を川の中に閉じこめて、家や田畑を守ります

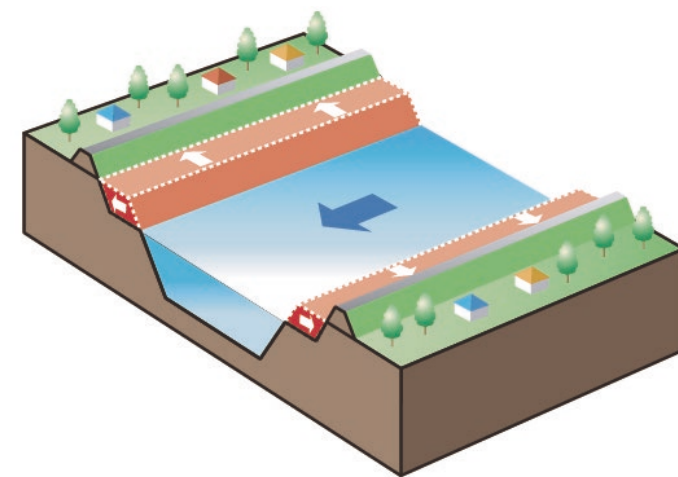




せんだい  
川内川の災害を防ぐふう(河道掘削)  
ふせ  
か どう くっさく



か どう くっさく  
【河道掘削】



川底や川岸を掘って川の流れる場所を広げることで、川の水を多く流すことができます。  
洪水の時に、川の水位が低くなり、あふれることを防ぎます。