



Newspaper in Education

静岡新聞で学ぼう



記事を読んで、問いに答えましょう。

2021年10月14朝刊西部版



県浜松土木事務所は12日、浜松市南区の芳川北小で出前講座を開いた。5年生約80人が、同校近くを流れる芳川について学んだ。

同事務所職員が講師を務めた。芳川の上流にはかつて多くの染色工場があり、着色された排水で川が汚れていた。簡易測定器を使って水質を調べる児童＝浜松市南区の芳川北小

芳川北小 浜松土木事務所が講座

身近な川、きれいかな？

①かつて、学校近くの芳川はどんな様子でしたか。

②水の汚れ具合を示す指標の1つとして何の値がありますか。

③現在の芳川の水質を調べるために、児童はどんな実験をしましたか。

たという歴史を紹介。児童は簡易測定器を使い、実際に芳川の水と水道水の水質を比べる実験に挑戦した。

水の汚れ具合を示す指標の一つ「COD」の値に大きな差が無く、職員は「過去には汚いと言われていたが、今はそんなに汚くないよ」と伝えた。その上で、水質を保つために「ごみを捨てたり、汚れた水を流したりしないで」と呼び掛けた。

(浜松総局・土屋咲花)

④川の良い水質を保つためには、どんなことに注意すればいいですか。30字以内で書きましょう(句読点を含みます)。

年 組 名前

作問者：静岡新聞NIEコーディネーター 矢沢和宏

(小学校高学年～中学校／社会、総合)



Newspaper in Education

静岡新聞で学ぼう



静岡新聞

記事を読んで、問いに答えましょう。

解答例

2021年10月14朝刊西部版

①かつて、学校近くの芳川はどんな様子でしたか。

(例) 上流にはかつて多くの染色工場があり、着色された排水で川が汚れていた。

②水の汚れ具合を示す指標の1つとして何の値がありますか。

(COD)

③現在の芳川の水質を調べるために、児童はどんな実験をしましたか。

簡易測定器を使い、実際に芳川の水と水道水の水質を比べる実験

身近な川、きれいかな？

芳川北浜松土木事務所が講座



県浜松土木事務所は12日、浜松市南区の芳川北小で出前講座を開いた。5年生約80人が、同校近くを流れる芳川について学んだ。同事務所職員が講師を務めた。芳川の上流にはかつて多くの染色工場があり、着色された排水で川が汚れていた。簡易測定器を使って水質を調べる児童＝浜松市南区の芳川北小

たという歴史を紹介。児童は簡易測定器を使い、実際に芳川の水と水道水の水質を比べる実験に挑戦した。水の汚れ具合を示す指標の一つ「COD」の値に大きな差が無く、職員は「過去には汚いと言われていたが、今はそんなに汚くないよ」と伝えた。その上で、水質を保つために「ごみを捨てたり、汚れた水を流したりしないで」と呼び掛けた。(浜松総局・土屋咲花)

④川の良い水質を保つためには、どんなことに注意すればいいですか。30字以内で書きましょう(句読点を含みます)。

(例) 川にごみを捨てたり、汚れた水を流したりしないこと。(25字)

川の水の汚れ具合を定期的に測定し、水質を確かめること。(27字)
など

年 組 名前

作問者：静岡新聞NIEコーディネーター 矢沢和宏

(小学校高学年～中学校／社会、総合)