## 金目川を知ろう 山下小4年生出前教室 柳川三郎

事前に生徒から金目川に関するたくさんの質問が寄せられて、それに答えた。 ・一部掲載

今年襲ってきた台風と大雨の自然災害 「7.3」夜中の2時レベル5の厳しい発令、降り注ぐ大雨。戸惑う 人・人「7.30」午後に空が急に不安定になり、ゲリラ豪雨が襲っ てきた「8.15」長時間の大雨、金目川は危険水域を3時間以上続いた。お盆なのにやりきれない思いです。「9.18」台風14号が 襲ってきたが、金目川は大丈夫であった。「10.1」台風16号が八 丈島の南を進行して、平塚は1日、止まない強風の連続。金目川 の増水を心配したが大丈夫。





- ・多くの生徒は洪水を心配している。
- ・質問 金目川はきれいですか

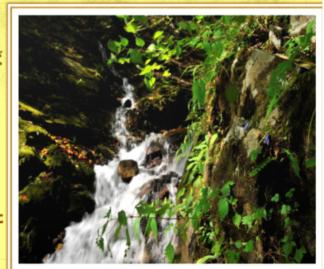


·答え きれい 花水橋

・質問 金目川の水源は

## 金目川の豊かな水源、はるたけさん(春嶽山)

- ①ゆうすい(湧水)はほとば しって岩のがけ(崖)を下り しぶきを上げている。
- ②ブナの小さなしんめ(新芽)が岩と岩の間のかれくさ(枯草)と共にそこかしこに1年生として太陽に向かっている。
- ③昔から水を豊かにするために地域が共同してたい せつ(大切)にしている。



・質問 金目川の洪水の歴史について

## 金目川があふれたら、300年前、ほうえい(宝永)の大地震

- ●ほうえい(宝永)元年(1704)6月と翌2年(1705)6月、 2年続けての洪水。原因はげんろく(元禄)16年(1703年 11月23日)の大地震(マグニチュード 8. 2)。
- ●ひがい(被害)は江戸時代最大。花水橋付近でどろ水がふき あげ、山くずれ、大磯海岸ではりゅうき(隆起)のため いそ (磯)が2丁も先になった。
- ●津波のらいしゅう(来襲)により船がたくさんやられた。 各河川のていぼう(堤防)がくずれた。土砂で川どこが上がってしまい合流点ではぎゃくりゅう(逆流)して、少し水が増えてもすぐにはんらんした。