



第9回 ポトムの楽校

クロスワードパズル

正解者には抽選で図書券をプレゼント!

【タテのカギ】

- 1 交通省の利根川ダム 統合管理事務所 (1ページの下を見て!)
2 アーチ式ダムは できられる。(2ページを見て!)
3 粕川は さき市を流れる (6ページを見て)
4 水が岩などをけずること。漢字で「浸食」
5 ヨハネス・デ・レーケはこの国の人(このページを見て!)
7 まわり道のこと。漢字で「迂回路」
9 水 案内(船が港に出入りする時、水路を案内すること)

【ヨコのカギ】

- 1 英語の connectionの略。猫のさかだち?
2 かわらにたくさんある(小さな石)
5 タカが飛んでいて発見された湯の花 (1ページを見て!)
6 食い 。 むすこ。漢字で「道楽」と書くよ
8 矢木沢ダム の所長さんがやさしく説明してくれた (2ページを見て!)
9 きれいな水でつくるとおいしい炭酸飲料。英語で“cider”
10 矢木沢発電所でおこせる電気は24万 ワット(3ページを見て!)
11 榛東村の北小からとどいたケラの写真(5ページを見て!)

[答え]二重わくの中の字をABC順にならべてね。それが答えだ。

10x10 crossword puzzle grid with letters D, E, A, B, C and numbers 1-11.

答えがわかった小・中学生は、住所・氏名・学校名・学年・電話番号・答え()を明記のうえ、メール・ファクス・はがきのいずれかで送ってね。正解者の中から抽選で20人に図書券(千円分)をプレゼントします!

感想や意見などを送ってくれた人にはオリジナルグッズをプレゼントします。あてさき 〒371-8666 前橋市古市町1-50-21 上毛新聞社広告局企画部

前回(第8号)のこたえ

「かつばまつり」

10x10 crossword puzzle grid with letters and numbers.

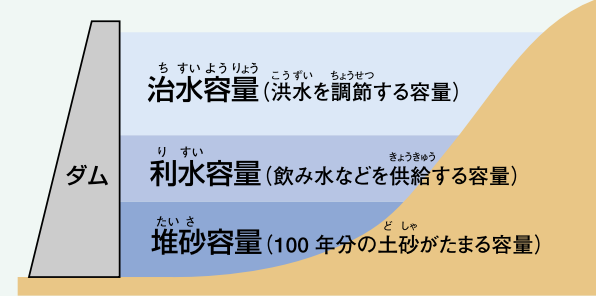
たくさんの応募ありがとうございました。



ポトムのQ&A

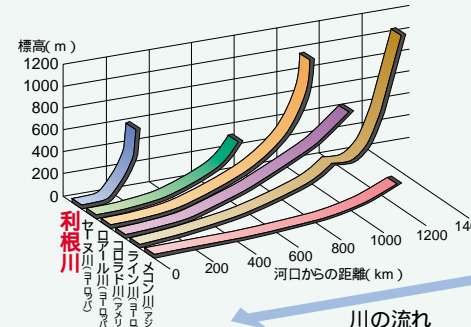
どうしてもわからなくて、どうしても知りたいこと、あるんだけど...教えてポトムくん!

Q ダムに寿命はあるの? A ダムの寿命というのは必ずしも長いものではない。ひとつの目安として、ダムは100年「使えるように」といってつくられるんだ。これは図のように、上流から流れてきてダムにたまる土砂、100年分の量を、あらかじめ計算してダムはつくられるといふことなんだ。



多目的ダムの貯水容量

Q なぜ、外国の人は、日本の川を滝みたいだと思ったの? A 「これは川ではない滝だ!」...この「は」は、明治時代のはじめ、オランダから川の工事のために日本にやってくる人だ。オランダ人は、急な流れが多く、長さは短い。まして、デ・レーケのように見えたんだね。



日本の川と世界の川のこう配(かたむき)

表紙写真 照葉峡(水上町) 「照葉峡」の名前のとおり、紅葉がみごと! 奥利根のふかい山の中で、大小11の滝も見られるよ。

お知らせ 利根川ダム資料館からのお知らせ 「石ノ浦アート」と木のストラップの体験コーナーができたよ。メールマガジン 「利根川の流れ」配信中

次号の発行予定 「川の子ども新聞」第10号は、12月下旬に発行する予定です。編集委員会 群馬県小学校中学校教育研究会...