

加古川東高校 オープン・ザ・研究室

しぜんかがくぶ ちがくはん ぶつりはん 自然科学部 地学班・物理班

か こがわひがしこうこう しぜんかがくぶちがくはん ぶつりはん ひび
 こんにちは、加古川東高校の自然科学部地学班・物理班です。日々、た
 じっけん けんきゅう あついなつやすみ
 くさんの実験をしながら、楽しく「研究」を行っています。暑い夏休み、
 こうこうせい いっしょ かがく ふしぎ ふ
 高校生たちと一緒に、科学のおもしろさ・不思議に触れてみませんか？

① みちか
 身近な川・ため池が、どのぐらいきれいかを調べてみよう！

すいしつけんさ
 ～パックテストによる水質検査～

② ひょうめんちょうりよく すいじょう
 表面張力を使って、水上に浮かぶアメンボ人形を作ろう！

さまざま じょうけんか ひょうめんちょうりよく はたらきかた たいけん
 ～様々な条件下での、表面張力の働き方を体験する～

③ 長い時間回るコマを考えよう！

さいさうんどう かいてんうんどう まなぶ
 ～歳差運動に基づいた、コマの回転運動を学ぶ～

ばしょ か こがわひがしこうこう せいりゅうかん 3 かいだいかいぎしつ
 場所 加古川東高校(加古川駅より徒歩10分) 清流館3階大会議室

にちじ れいわがんねん うけつけかいし かいし
 日時 令和元年 7月 23日(火) 13時受付開始 13時30分開始

たいしょう か こがわし たかさごし いなみちょう はりまちょう
 対象 加古川市・高砂市・稲美町・播磨町の小学4年生～中学生

ていいん めい ゆうせん せんちやくじゆん
 ※定員40名、ただし小学生優先、中学生は先着順

もちもの うわぐつ すいとう ひっきようぐ
 持ち物 上靴、水筒、筆記用具

さんかひむりょう きがる さんか
 参加費無料！気軽に参加してください

しょうさい もうしこみ か こがわひがしこうこう
 詳細・申込は加古川東高校ホームページ www.hyogo-c.ed.jp/~kakohigashi-hs まで

※実施内容は一部変更することがあります

もうしこみしめきり
 申し込み締め切り 7月5日(金)

