



## 理科の時間

## 宇宙のひみつ

冬の夜空は澄んでいて、星や月がとても美しく輝いて見えるよね。  
今回は宇宙に関する問題です。宇宙ってどんな所だろうと思った人  
ぜひチャレンジしてね！

Q1. 宇宙飛行士が居住、実験を行う国際宇宙ステーションは高度何kmの軌道を周回しているでしょう？

- ① 高度200km ② 高度400km ③ 高度600km

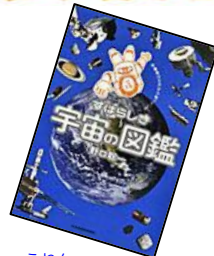
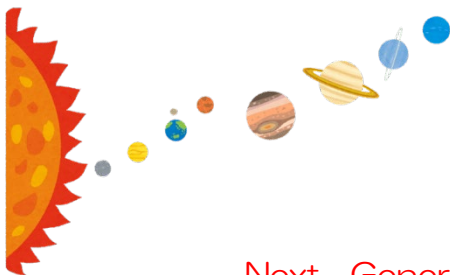


Q2. 20世紀半ばから始まった宇宙活動の負の遺産として、軌道上を高速で飛び交う不要な物体とは？

- ① スペースデブリ ② クレーター ③ ブラックホール

Q3. 1963年に女性で初めて宇宙飛行をしたのは誰でしょう？

- ① 向井千秋宇宙飛行士（日本）  
② サリー・ライド宇宙飛行士（米国）  
③ ワレンチナ・テレシコワ宇宙飛行士（ソ連）



参考

『すばらしき宇宙の図鑑』

野口 聡一 / 著 [440] KADOKAWA

Next Generation は 青少年（YY）コーナーの情報紙です。

☆ CONTENTS ☆

理科の時間 / 特集 この本、キュンです / ティーンズアートギャラリー開催中





# この本、 キュンです

## ★「推し活」で、人生勉強

『推しトモ!』 吉田桃子/著

PHP 研究所〔913.6 ヨシ〕

夢中になれる話題が何もなく、友達が作れない桐谷唯。

中学校では人生やり直そうと張り切ったのに空回り。友達はまだまだできていない。落ち込みながら買い物に行くと、キャーキャー騒ぐ人ごみに流され、ショッピングモールのライブに入り込んでしまった!そこで見たのはキラキラ笑顔でかっこよく歌い踊る5人組アイドル、Stage genic略してSジェニだったのだ。帰宅後もドキキが止まらず、動画を見ているうちになぜか頑張る気持ちが湧いてきて、「ウジウジ沼」から抜け出せそうな気に。さあここから!Sジェニを応援する推しトモができ、まるで未知だった、推しアカ、誰担、神席、ファンミ、ガチ恋勢、とめくるめく推し活の世界へ!譲り合いの心と正しいマナーを身に着けて、前向きな自分に出会えるだろうか!?



## ★この気持ちって、恋?

『吉野北高校図書委員会』 山本渚/著

KADOKAWA〔913.6 ヤマ〕

吉野北高校は徳島市にある進学校。図書委員の川本かずらは高校2年生。気の合う委員仲間がいます。委員長の岸本一、文武両道、誠実でさわやかな武市大地と一緒に委員会では中心的なメンバーです。ある時かずらは大地が図書委員の後輩と付き合い始めたことを知り、胸が苦しくなり、大地に対する微妙な想いに気づいてしまいます。一方、図書委員の仲間の藤枝高広は、かずらに想いを寄せていて、かずらの大地に対する想いに気づいていて告白するか悩んでいます。恋をしたい、キュンとしたい人は、ぜひ読んでみて!

続編『吉野北高校図書委員会2 委員長の初恋』

『吉野北高校図書委員3 トモダチと恋ゴコロ』



## ★心ときめくグッズがいっぱい!

『ときめきのミュージアムグッズ』

大澤夏美/著 玄光社〔069〕

みなさんは美術館や博物館に行ったことがありますか?美術館や博物館の中にあるミュージアムショップに入ったことがありますか?鑑賞の余韻に浸りながらフラッとミュージアムショップに立ち寄ると、そこには魅力的なグッズがいっぱい!鑑賞した世界観に再び包まれるようです。この本では「ときめき」をテーマにいろいろなミュージアムショップのグッズを紹介しています。一目見て欲しくなるような特別な輝きを放つようなもの、積極的に使いたくなるものなど、見ているだけでも心ときめいちゃいます。



## ★キラキラを見つめる穏やかな時間

『世界のスノードーム図鑑』

カルロス矢吹/著

産業編集センター〔759〕

スノードームを手にしたことはある?この本は、スノードームを集めている著者のコレクション図鑑。これまで世界60ヶ国のお土産屋さんで300点以上も購入したそう。例えばツタンカーメンのスノードーム…エジプトに雪が降っている不思議!やっぱりときめくのは、クリスマスのスノードームかな。オルゴール付もあるそう、台座のデザインも凝っています。スノードームの誕生は、1800年代に欧州で、水の入ったガラスのペーパーウェイトが作られ出したことから広まり、1878年のパリ万博で雪の舞形で出品されたそうです。なかなかの歴史!さて日本にもスノードームのお土産があり、富士山や力士をデザイン。「OH! SUMO-DOME!」って書いてあるのがおもしろい。横綱、寒そうです。



## ★少女漫画や恋愛小説好きの男子2人が胸キュン漫画で賞を目指す

『ぼくらの胸キュンの作り方』 神戸遙真/著 講談社〔913.6 コウ〕

サッカー部の日向は少女漫画や恋愛小説が好きで、自分でも小説投稿サイトに恋愛小説を投稿しています。

ある日、美術部の唯斗に呼び出され、日向の小説を漫画にして少女漫画の賞に応募したいと言われます。

内緒にしていたのに唯斗にばれていたことに動揺する日向。妹の「同志がいるものはいいものぞ。」という言葉思い出して協力することにします。男は男らしく思っているおじいちゃんがいる、少女漫画や恋愛小説好きを家族に言えない日向だけど、「胸キュン」という言葉を恥ずかしながら自然に言える唯斗と一緒に漫画を作ること、少しずつ変わっていきます。2人が作った胸キュンストーリーも途中途中で挿入されていて、楽しめます。



## ★デートでわかるどうぶつ図鑑

『もしもキリンと恋に落ちたら』 メセグリン/著 サンクチュアリ出版〔480〕

大好きなOOと恋に落ちて、デートできたらすごく幸せ!それが例え動物であってもね。主人公のタカシくんはさまざまな動物とデートをします。たとえば、リスの仲間で、北アメリカに生息するプレーリードッグと恋に落ち、デートをしていたら、突然鳴き声が…。お相手のプレーリードッグは危険を感じると、鋭いなき声で危険を伝えてくれます。なぜ?それはひらけた草原で広大な巣穴をほって大家族でくらしているの、周りにたくさんの敵がおり、おたがいに危険を鳴き声で知らせあう必要があるから。またプレーリードッグは仲間同士顔をあわせて、あいさつのキス、ケンカしたときは仲直りのキスなどします。人間と動物が人間同士のようなデートをしたという仮定で、動物のおもしろい特性をマンガで発見できる本です。タカシくんはキリン、マナティ、トラ、チスイコウモリなど、いろんな動物とデートします。動物豆知識も載っていてとても楽しい一冊です。



## としょかん★なび

season2・その11 よこそ!駅前分館YYコーナー

上尾駅東口に「駅前分館」があるって知ってる?

このたび、ティーンズ図書を集めた本棚がオープンしました!

### ◆どこ?いつ?◆

上尾駅東口の交番があるところ、プラザ館というビルに駅前分館が入っているよ。ティーン向け図書は2階だよ!「YY コーナー」の表示があるからね。1階ではカウンターのほか、自動貸出機もあるよ。

開館時間は、火～金 10:00～20:00

土日祝 10:00～17:00

☆平日は夜8時まで!市内の図書館では一番遅くまで開いているんだ。

### ◆どんな本があるの?◆

中高生向けの本を並べているけど、駅前分館では、高校生向けの本を多めに選んでいます。駅チカ。平日は夜8時まで。なので、高校生は立ち寄りやすいんじゃないかな?進路を考える本もあるからね!

### ◆YYコーナーは市内3つの図書館で展開中◆

図書館本館、大石分館、そして駅前分館の3館に、ティーンズ向けの本を置いているので、一度来てみてね。駅前分館は小さな棚だけど、その分早く選べるし、旬の本がギュッとつまっています。

まだ進化していくので、どうぞお楽しみに!

このコーナーでは図書館の使い方などをナビゲートするよ。



## スクールライフのツボ!

学校生活にスグ役立つ本を紹介するよ(\*ハハ\*)

今回のテーマは「防止」と「放課後」だ!



『いじめ防止法 子どもガイドブック』

佐藤香代/ほか著 子どもの未来社〔371.4〕

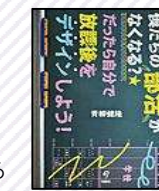
2013年につくられた「いじめ防止法」について、弁護士の先生と、ペンギンのキャラクターが、わかりやすく解説します。子どもたちの命を守る重い責任が、職業関係なく、大人にはガッチリあるとわかります。子どもの為に素早く行動し立ち上がる責任です。子どもはありのままの自分として、価値があり権利があります。もちろん子ども同士も、相手の権利を傷つけてはいけないことがよくわかる本です。



『僕たちの部活がなくなる?だったら自分で放課後をデザインしよう!』

青柳健隆/著 旬報社〔375.1〕

部活動は転機を迎えているそうです。よりよい仕組みのもと、幅広い選択肢や多様性が出てくる様子。本書は、せっかくの放課後、受け身に過ごすのではなく、自分で考えてワクワクする放課後をデザインしてみたい?という本です。今は直面してなくても、想像だけでもしてみよう。まずは放課後と休日に何時間あるかざっと計算して、自分のやりたいことリストを書いてみる。さらにどうやったら実現できるか書いていき、親からの求め、先生のアドバイスも加味しつつ…何でも自分で考えてみる練習になりそうだよ。





# 「ティーンズ アート ギャラリー」

＠駅前分館

12月22日（金）まで開催中

市内中学生による『図書館』をテーマにした  
絵画作品を集めて展示しています。  
ぜひ観に来てね。

もうすぐ終了なので  
急いで～！



『ココロの友だちに  
きいてみる』  
細川 貂々／著  
笠間書院[146]



『ときめくフクロウ絵図鑑』  
永田 鶏／著  
SBクリエイティブ[488]



『スマホアプリは  
なぜ無料？』  
松本 健太郎／著  
河出書房新社[675]



『みんなで描こう！  
黒板アート』  
すすき らな／著  
誠文堂新光社 [725]

## 新着案内

『アップサイクル！』

佐藤 まどか／作  
ポプラ社 [913.6 外]



『博物館の少女』

富安 陽子／著  
偕成社 [913.6 ト]



『ぼくが消えないうちに』

A.F.ハロルド／作  
ポプラ社 [933 ハ]



『フォグ』

マルタ・パラツェージ／作  
岩崎書店 [973 ハ]



図書館で皆さんのところを満たしてくれる一冊を、じっくりさがしてみようね♪

★表紙『理科の時間』のクイズの答え Q1→② Q2→① Q3→③

