

あそんでわかる!

めいろ
クイズも!

プラレールとでんちのひみつ



プラレール®

EVOLTA NEO

エボルタネオ



プラレールとでんちの
ひみつを
いっしょにさがそう!

プラレール公式キャラクター
プラくん

プラレールには電池が必要不可欠!
くわしくはつぎのページをチェック!

エボルタNEO公式キャラクター
エボルタNEOくん

でんちのひみつ



あれれ…プラレールが うごかないぞ？



乾電池を入れてないからだね！はい！乾電池！



ありがとう！でも どうして 乾電池で車両がはしるの？

よい しまもんたね！電池について いっしょに まなぼう！



Q1

電池はどうやって電気を作っているのかな？

1 電池の中に小人が住んでいて、電気を作る



2 電池の中の材料が反応して、電気生まれる



3 スイッチを入れると、中に電気が走って入ってくる



Q2

プラレールにおすすめの乾電池はど～れだ？

1 マンガン乾電池



2 アルカリ乾電池



3 リチウム乾電池



プラレールには単3形や単2形がよく使われるね！

プラレールを走らせるときは 世界No.1の
長もちエボルタNEOがおすすめたよ！



※最も長もちする単3形アルカリ乾電池 (LR6) として
ギネス世界記録 ④ に 2017 年 10 月 2 日認定。2026 年
2 月 6 日再認定。IEC 基準における全放電モードの平均値
より。250mA 1 日 1 時間放電 終止電圧 0.9V など
(温度：20±2℃、相対湿度：(55±20,55-40)%)



ふう〜！あそんで たのしかった！

電池を めいて… (ほいっ) おかえつね！

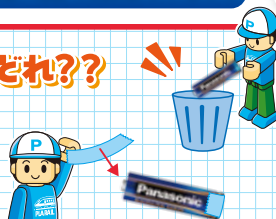
ちょーっと待ったあぁ！！電池の捨て方知ってる？！



Q3

かん でん ち ゃ り かん だ だ だ
乾電池の捨て方で正しいのはどれ？？

- そのまま捨てる
- ＋極と－極にテープを貼って捨てる



わかった〜!!! もえるごみかなあ??!

ためー!! 乾電池はもえるごみには捨てないよ!
住んでいるところのルールを見て、正しく捨てようね!



そうなんだ! エボルタNEOくん教えてくれてありがとう!
みんなもぼくといっしょに気をつけようね!

Q4

でん ち つか
電池を使うものはど〜れだ!

- プラレール
- とけい
- リモコン



電池っていろいろなものにつかわれているんだね!
おうちでも電池でうごいているものをさがしてみよう!

みつけたらどんな電池がはいっているかもみてみよう!



さあ!! つぎの ページにも
たのしい もんたしがいまっているよ!

プラレール

EVOLTA NEO
エボルタNEO



わあ～！
 カッコいい **スピードアロー**だ！
 どれで はしらせたら いいかな？

あみたくじ



スピードアロー

営業運転最高速度：300km/h
 設計最高速度：395km/h

しやりょうを はしらせるために ひつようなものを えらぼう！

かんでんち
 (エボルタNEO)

おやつ

**プラくんの
 おうえん**

どれかなあ？

もうすこしだね！

おやつじゃ、うごかない～～！

おうえん ありがとう！
 でも でんちがないと はしれない！

すごい！
**エボルタNEOがあれば
 思いっきり走れるね！**



世界No.1*の長もち性能

みんなわかったかな？ **世界No.1*の長もち性能なら、
 プラレールもなが～くはしらせられるね！**

ワクワクする！
プラレールでレゴアロエ

これから始める
 キミはひったり！

くわしくは
 こちら！

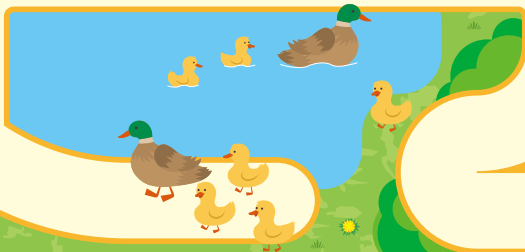


*最も長もちする単3形アルカリ乾電池 (LR6) としてギネス世界記録®に
 2017年10月2日認定。2026年2月6日再認定。IEC基準における全放電
 モードの平均値より、250mA 1日1時間放電 終止電圧 0.9V など
 (温度：20±2℃、相対湿度：(55+20.55-40)%)

こまったなあ。スピードジェットにのって、プラレールでつどうの
 どうかを **みにいきたいのに** でんちがなくて うごかない……



**2しゅるいの でんちを あつめて、
 プラくんに とどけよう!**



こっちだよ!



どうかを
 チェック!



えいがかん

ついた〜!!! かんでんちって こんなに しゅるいがあるんだよ!

単1形



単2形



単3形



単4形



9V角形



きてくれてありがとう!

まめしき

プラレールには **単3形**や**単2形**がよくつかわれるね!





わあ! プラレールのまちだ!

でもたいへん! どこかがおかしくなっちゃった!

どこが ちがうか みつけてね! 5かしよ あるよ!



おおきな ふみきり かつこいれい!

でしょ〜! ぼくの おきにいうなんだ!!

たいせつに あそぶぞ〜!

エボルタ^{ネオ}NEOは

えきもれ* ぼうしせいよう Ag+ ^{エーソープラス}だから

だいじな おもちゃにも あんしんしてつかえるよ!

*乾電池を誤使用された場合や保存期間によっては、液もれする場合があります。





わー たいへん!
まっくらに なっちゃったよお～!

はい、ライト!



かくれているものを
みてみよう!
なにが かくれているか
わかるかな?
このなかから 4つさがそう!

ブロック橋脚



単2形乾電池



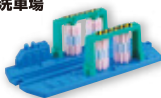
信号機



ニュー踏切



洗車場



単3形乾電池



車庫



トンネル



なにが あったときのために
「ぼうさいよう」^{ネオ}としてストックしよう!
エボルタNEOは 10ねん ほぞんでるから ぴったりだね!

*単1形～単4形のみ。製造後の保存期間（自社基準）保存条件：温度：20℃ 相対湿度：55%





ほかにも どうかはたくさん あるよ!

くわしくは

プラレールミッション で検索

遊びながら学べる

プラレールは、遊びの中で自然と考える力が育つ設計です。

「どうつなげたら走るかな?」と
考え、試し、工夫する遊びは、
小さなお子さまでも無理なく
楽しめる知育体験です。



思考力

考える→試す→失敗する→やり直す

“考えて工夫する力”が
遊びの中で育ちます。



あきらめずに やり直す力

うまく走らない、レールが繋がらない…
「もう一回やってみよう」と自然にチャレンジ。
粘り強さ・挑戦する気持ちが
できたという自信につながります。



空間認識力・構成力

カーブ・分岐・立体。

頭の中で立体を
イメージしながら
組み立てることで、
立体感覚・空間を
把握する力が育ちます。



想像力・表現力

駅や街を作る
電車に役割を持たせる
ストーリーを考えて遊ぶ
プラレールは「電車を走らせる」だけでなく、
街づくり・ごっこ遊びに発展していきます。



クイズのこたえ

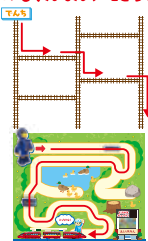
Q1
電池の中の材料が反応して、
2 電気が流れるんだよ!

Q2
アルカリ乾電池は
2 マンガン乾電池よりも
大きな電流を取り出せるよ!

Q3
テープを貼る!
2 住んでいるところのルールを
見直し正しく捨てるよ!

Q4
正解はぜんぶ!!!
1 プラレールも、といへも
2 リモコンも電池を使うよ!
3 他にも色々なものに使われ
ていいるから探してみてね!

このじゃんばんでたろう!



この4つだよ!



豪華プレゼントグッズのチャンス!

アンケートに答えて抽選で10名様にプラレールグッズをプレゼント!

お客様にご入力頂きました個人情報は、ご当選者への連絡、賞品の送付および個人を特定しない形で統計に必要な範囲内で使用させていただきます。

個人情報等の具体的な取り扱い規約につきましては、右記のウェブサイトをご覧ください。 www.takaratomy.co.jp/privacypolicy/index.html なお、16歳未満の方は保護者の方と一緒にご入力ください。

https://www.takaratomyfans.com/plarail_leslett_2609/

