ホームページでは、特集についてもっとくわしくしょうかいしているよ。

電気こどもシリーズで「けんさく」してね。今までの特集も見られる。

http://www.chuden.co.jp/kids/denkipaper/





たこあげ

平安時代に中国から伝わり、年のはじめに応(病気 や災い)よけや、こどもの成長を願う行事だったよ。 江戸時代には、1年中おこなわれる人気の遊びと なったけれど、たこあげが原因のけんかが起きたり、 交通のじゃまになったりしたので、禁止令が出たん だって。お正月だけ遊ぶことがゆるされるように なったのが、お正月遊びの由来といわれているよ。

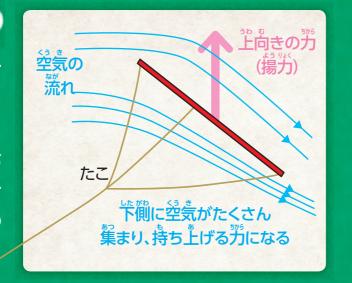




でんせん ちか 電線の近くでは _{あそ} 遊ばないでね。もし、たこが 電線に引っかかったら、近くの ちゅう ぶ でんりょく えいぎょうしょ 中部電力の営業所へ 連らくしよう!

「たこ」は、なぜ高くあがる?

上空のたこをよく見ると、ななめに傾いて いるよ。 **隕いた 齏に**颪 (空気) が当たると、 空気は下側に流れようとするんだ。すると、 ・空気がたくさん集まって、たこを持ち の力は「揚力」といって、飛行機のつばさも 筒じ原理を利用して売んでいるよ。





江戸時代から親しまれた遊びだよ。首かくしを して、福をよぶ「おかめ」や「えびす」などの顔の りんかくの上に、首や口などを置いて、おもしろい だができるのをみんなで笑うんだ。「笑う門に は福来る」と縁起がよいことから、お正月遊びに なったそうだよ。



昔の「お年玉」は、お餅だった!?

もともとお年玉には、新年の神様からいただく「年のたまもの」 という意味があったよ。昔の人は、新年の神様にお餅をお供えす ると、1年健康にくらせる魂がもらえると信じていたんだよ。や がて、このお餅をこどもに配るようになり、「御歳魂」と呼ばれた ものが、今のお年宝の曲来だとされているよ。



お正月ゼゼでき染しもう!

大勢で楽しめる遊びなどがたくさんあるよ。みんなは新年にどんなお正月遊びをしたかな?



お正月遊びには、新年にいいことがあるようにと縁起をかついだ遊びや、

こま回し

奈良時代に朝鮮半島の高麗から伝わったといわれているよ。 高麗は「こま」ともいわれ、名前の 曲菜になったんだ。こまにひもを

> 巻きつけて、ひもを引っぱって回す ものや、指で回すものがあるよ。 こまは日本だけでなく、

世界中で古くから楽し まれている遊びだよ。

「こま」は、どうしてたおれない?

こまを立てて置こうとしても、バランスが悪くてすぐに たおれてしまうね。でもすばやく回すと、なぜか回転しな がら立たせることができるよ。これは、回転しているとき に「遠心力」という外側に向かう力や、バランスを保とうと する力がはたらくからなんだ。ほかにも、水を入れたバケツ を持って腕をぐるぐる回したとき、水はこぼれないよね。 これも、水に遠心力がはたらくからなんだ。



「お正月遊び」には、長い歴史といろいろな由来があるんだね! みんなで、お正月遊びを楽しもう!

羽根をついて厄をはね飛ばすと いう意味が<mark>あったそうだよ。</mark>��戸《 時代に、女の子の成長を願って羽子 板を贈った風習が、今に伝わって いるんだよ。羽根つきは、こどもの すこやかな成長を願う遊びだよ。



゙ゅね くろ たま 羽根の黒い玉には、 ムクロジという植物の たね つか **種が使われて** いるよ。

漢字だと 「無患子」と書くので、 こどもが病気にならないように という思いもこめられて いるんだ。

どんな力がはたらくから? 1 **遠心力** 「神子 5 時 5 りょく ②集中力

● 芷しく答えた人の中から描選で50名に 「図書カード」をプレゼントするよ。

回転するこまがたおれないのは

● しめ切り: 平成27年1月20日 にきている へいせい ねん がつ にち こうちょうせんせい おく 賞品は平成27年1月31日までに校長先生あてに送ります。

である。 にほんじん しょう じゅしょう はつめい 前号のクイズ 日本人がノーベル賞を受賞した発明は、 なにいる エルイーディー 何色のLED?

ホームページからも応募できるよ。 http://www.chuden.co.jp/kids/denkipaper/

「クイズの答え」や「おたより」の送り方

はがきか、ホームページから応募できる

よ。感想を送ってくれた人の中から5名に

はがきの応募方法

次のあて発に、①~⑤を記入して送ってね。

「お芷簈遊びのセット」を送るよ。

※お客さまの個人情報は、当社事業に付随する業務を行うために必要な範囲内において利用させていただき、適切に管理いたします