

# ほけんだより

## 3月

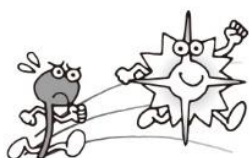
2022年3月1日 大阪市立弘済中学校 ほけんしつ

### 花火の音が 後から聞こえるのは なぜ？

打ち上げ花火を離れて  
見ていると、「パツ」と  
開いてから、少し遅れて  
「ドーン」という音が聞こえます。これっ  
てなぜなのでしょう？

この理由は、光の速さと音の速さの違い  
にあります。

宇宙で一番速いのは光の速さで、1秒間  
に地球を7周半もできてしまいます。だから



花火が開いた瞬間に、  
光は私たちの目に届きます。

そして音の速さは1秒間に340m進むく  
らい。ということは、花火が開いたところ  
から340m離れていると約1秒後に、そし  
て680m離れていると約2秒遅れて「ド  
ーン」の音が聞こえるというわけです。

ちなみに音の速さが340mというのは空  
気中での話。水中は約1,500m、鉄の中  
では約6,000mと、ずっと速いそうです。



1年間 心も体も  
元気に過ごせましたか？



手洗いをがんばった！



歯みがきをきちんとした！



ストレスを上手に解消できた！

いよいよ今年度最後の月がやってきました。この一年間、みなさんはどうでしたか？感染症の流行に伴って、みなさんの健康への意識は高まったのではないのでしょうか。委員会活動でも、マスクケースの使い方やハンカチキャンペーン、食事中のマナーなど、様々なことをしてくれていました。みなさんで協力していこうという気持ちが伝わってきました。また、この一年間、病院に行くような大きな怪我をした人はいませんでした。良いことですね！

そして、中学生は「ありがとうございます」をきちんとと言える人がほとんどです。保健室を利用したときだけでなく、きっと普段の生活でも伝えられているのだと思います。とっても素敵なことです。感謝の言葉を口にする、脳や体にいい影響を与えるホルモンが出るといわれています。幸せな気持ちになれる、やる気がでてる、心のバランスが整う、集中力がアップする…言われた相手だけでなく、伝えた自分にもプラスになる言葉。これからもまわりの人たちに伝えていってください。



### 男の子だけど…ドレスを着たい！

6歳のコリンくんは、アニメ映画の雪の女王が大好き。「プリンセスのドレスを着て映画館に行きたい！」とお父さんに頼みました。でも、だんだん「みんなに笑われたらどうしよう」と不安に…大切にしていた人形を「それは女の子のもの」と言われたことがあったからです。お父さんは悩みましたが「わが子には、ありのままの自分でいてほしい」と決意。コリンくんをサポートするために、2人で同じドレスを着て映画館に出かけたのです。

1人でも味方がいてくれたら、きっと1歩踏み出す勇気になるはず。たくさんの選択肢がある今の時代。みんなに知ってほしい、遠くアメリカの家族のお話でした。