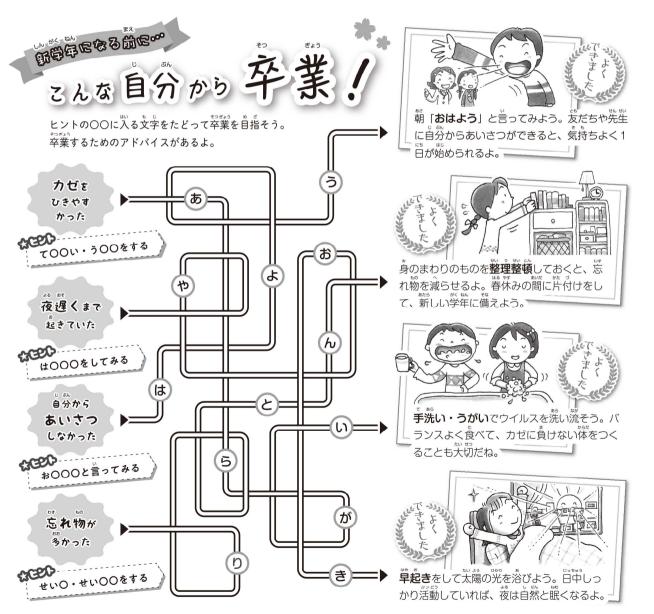


れいわ ねん がつ 令和3年3月 かもじましえんがつこう 鴨島支援学校し 保 健 室



たくさん我慢をした 1年。みなさん、本当によくがんばりました。 ていねいな手洗いや毎日のマスク 着 用など、感染症 にかからない ように努 力 したことを、1つでも思いつく人は、じぶんでじぶんに "はなまる"をあげてくださいね。



へいう仏が②でへンな声がでるのはなぜ?

声って何だろう? 肺からでた 空気が、のどにある声帯という膜を ふるわせてでてくる いっっっこれが 音です。 ところでこの 音の 波は、どこを 通っていくかで 伝わる 速さが 違います。

例えば水中を通ると空気中の約4倍の速 さで伝わり、固体ではさらに水中の約4倍 の速さで伝わります。 ヘリウムガスは空気中の約3倍の速さ。 ヘリウムガスを吸って声をだすと、いつもの約3倍の速さで伝わる ために、声帯が思っているより速い速度でふるえます。音はふるえが速いほど高くなるので、 ヘリウムガスを吸うと、高くてヘンな声が出るのですね。

よりかわら版 3 録音すると どうして自分の声と 違って聞こえるの?



録音された自分の声を聞いて「なんだか変だなぁ」と思ったことはありませんか? この違和感には、理由があるのです。 私たちが聞く音は、2種類の伝わり方があります。

1 空気を伝わった音

空気のふるえがこまくに伝わって 聞こえる

2 骨を伝わった音

声帯のふるえが頭や首の骨を伝わって聞こえる

録音した声を流すと、①だけが聞こえます。あなた以外の周りの人も、この聞こえ方。 一方、いつもの自分の声は、①と②の両方の音のミックスです。このため、 録音した声は聞きなじみがなく、変な感じがするというわけです。

かったなと感じませんか?

「出来事の多さが時間の感覚を変える」と言われています。遠足や運動会など、イベントがたくさんあると長く感じ、毎日同じことの繰り返しだとあっという間に過ぎたと感じるそうです。

`\$`\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$

今年はコロナの影響で縮小・中止になってしまった行事も多かったので「早かったな」と感じるのかもし

な」と感じるのかもし れません。

まだまだウイルスと の戦いは続きそうです が、新しい学年は充実

した 1 年になりますように。 春休みの間に、 が、 き 元気をたくわえておいてくださいね。

