

しゃぼん玉

No.453
2022 ねん
11がつごう

にしのみやしりつとしょうかん



しょうせいていきねんび
11月27日はノーベル賞制定記念日

「人類の進歩と平和のためにはたらいた人」におくるノーベル賞。
どのようなところで役立っているのかな？



ぶつりがく
物理学賞

ヴィルヘルム・レントゲン
(1901年)

びょういん
病院のレントゲンや
くうこう てにもつけんさ きかい
空港の手荷物検査の機械

「エックス線」を発見
だい かいめ じゅしやうしや
第1回目の受賞者



いがくせいりがく
医学生理学賞

アレクサンダー・フLEMING
(1945年)

かぜをひいたときや
けがをしたときに飲む薬

「ペニシリン」は20世紀
さいだい い
最大の発見と言われている



かがく
化学賞

しらかわ ひで き
白川英樹
(2000年)

スマートフォンの
タッチパネル

でんき とお
電気を通すプラスチック
を発見



平和賞

マララ・ユスフザイ
(2014年)

しじょうさいねんしやう
史上最年少の
17歳で受賞

おんな こ きやういく う
女の子にも教育を受ける権利
があることをうったえた



ちょこっと
まめしき！

にほんじん はじ
日本人で初めてノーベル賞を受賞した湯川秀樹博士は、にしのみやし くらくえん す
西宮市の苦楽園に住んでいたんだよ。
博士は1949年に物理学賞を受賞したんだ。

読んでみよう！



『これがきっかけ！
ノーベル賞ずかん』

高柳雄一／監修 ほるぷ出版 37



『マララとイクバル』

ジャネット・ウィンター／さく
道傳愛子／やく
岩崎書店 E4ウイ



『なぜ？ どうして？ 科学のお話』

大山光晴／総合監修 学研プラス 40

ノーベル賞 ○ × クイズ

- 授賞式が行われるのはスウェーデンだ。
- ノーベル賞を2回受賞した人はいない。

こたえは2面だよ





あたらしくはいった本



『ねことわたしのまほうの日』

かわしまえつこ／作 おくはらゆめ／絵 ポプラ社

931カワ

まいはてつぼうがに
がて。あさ学校に行き
たくないなと思ってい
たら、ねこのクウとい
れかわっちゃった！ク
ウもまいになりたっ
たんだって。

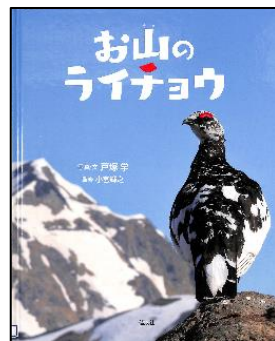


『お山のライチョウ』

戸塚学／写真・文 小宮輝之／監修 偕成社

488

高い山にすむ鳥、ラ
イチョウ。冬になると
まっ白な姿に変わり、
神さまの使いとして
大切にされてきた。そ
んな貴重なライチョウ
が日本からいなくなる
かもしれない？！



11月の本の特集

期間：11月5日(土)～11月30日(水)

中央

『たのしもう！芸術の秋』

音楽や絵の見かた、楽しみかたって、どれくらいあるのかな？



北部

『おいしい秋 いただきまーす！』

おいしい食べ物がでてくる本がいっぱい。



鳴尾

『わくわく発見！かがくの本』

かがくの不思議さやおもしろさにふれてみよう。



北口

『耳をすましてみよう』

音楽家や楽器の演奏のしかたなどの本を紹介。



【クイズのこたえ】1：○ 2：×（5人いるよ）



おはなし会の開催については、各図書館にお問合せください



【中央図書館】0798-33-0189
【北部図書館】0797-61-1706
【鳴尾図書館】0798-45-5003
【北口図書館】0798-69-3151
【山口分室】078-904-3961



いろいろな情報がのっているよ！
西宮市立図書館ホームページ
URL : <https://tosho.nishi.or.jp/>

