

調べる学習

子どもも毎年鑑賞

朝日小学生新聞 ● 監修



2024



岩崎書店



もくじ

世の中を調べよう！ 2023年2
この本の使い方4

ニュース編 2023年におきた重大ニュース 11

2023年、大谷選手が大活躍！12
野球日本代表がWBCで優勝！14
阪神タイガース日本一に！15
車いすテニス、国枝慎吾さん引退
男子バスケ、2024年オリンピック出場決定！16
男子バレー連続勝利で世界2位に
藤井聡太棋士、2023年の躍進！17
コロナ禍から約3年を経て、変わったことは？18
原発処理水、海への放出始まる19
止まらない値上げ 家庭を圧迫
ロシアとウクライナ 争いの終わり見えず20
G7サミット、広島に首脳が集まる21
新たな宇宙飛行士候補誕生！
関東大震災 100年目の歴史22
トルコとシリアで M7.8の地震23
日本の広範囲に黄砂が飛来！
新路面電車「LRT」が栃木県に開通24
30周年をむかえたJリーグ／クマの被害報告過去最多に
「としまえん」跡地に「ハリー・ポッター」新施設

ニュース編 月ごとのニュースと 教科別 気になるニュース 25

1月のおもなニュース26
■日本が安保理の非常任理事国に
■10年に1度の大寒波 猛威をふるう
教科別 気になるニュース 1月28

2月のおもなニュース30
■トルコ・シリアで大地震発生
■ロシアのウクライナ侵攻から1年
■JAXAが新たな宇宙飛行士候補を発表
■特殊詐欺容疑で日本人4人が送還・逮捕
■物価高止まらず

教科別 気になるニュース 2月34

3月のおもなニュース36
■マスク着用が「個人の判断」に
■将棋の藤井聡太棋士 最年少で六冠達成
■東日本大震災から12年
■車いすテニス 国枝慎吾さんに国民栄誉賞
■侍ジャパン WBCで世界一に！

教科別 気になるニュース 3月42

4月のおもなニュース44
■4年に1度の統一地方選挙
■岸田首相演説直前に爆発物
■「黄砂」を日本各地で観測
■『スーパーマリオ』映画 日本でも公開に
■「こども家庭庁」が発足

教科別 気になるニュース 4月48

5月のおもなニュース50
■G7サミット日本で開催
■新型コロナウイルス「5類」に移行
■Jリーグ開幕から30年
■卓球・石川佳純選手引退

教科別 気になるニュース 5月54

6月のおもなニュース56
■『ハリー・ポッター』の施設がオープン！
■藤井棋士、最年少で「名人」七冠達成！

教科別 気になるニュース 6月58

★2023年1月～6月 上半期のホットなニュース60

7月のおもなニュース..... 62

- 生成 AI の使い方 ガイドラインを発表
- 男子バレー、世界大会で46年ぶりの表彰台
- 各地で大雨 土砂災害など被害大
- 全国的な猛暑、「危険な暑さ」に

教科別 気になるニュース7月 66

8月のおもなニュース..... 68

- 世界陸上・北口選手女子やり投げで金!
- 福島第一原発 処理水の放出始まる
- 台風7号お盆に直撃/ハワイで大規模な山火発生
- 75年ぶり エコな新路面電車が開業

教科別 気になるニュース8月 72

9月のおもなニュース..... 74

- 男子バスケ オリンピック出場決定!
- 関東大震災から100年 ー日本最大の地震被害ー

教科別 気になるニュース9月 76

10月のおもなニュース..... 78

- ジャニーズ事務所 社名変更へ/全国でクマ被害相次ぐ
- 藤井聡太棋士 史上初の八冠達成
- 男子バレーボール W杯で飛躍 ーパリオリンピック出場権も獲得ー
- ノーベル生理学・医学賞 新型コロナワクチンに貢献
- 大谷翔平選手 日本選手初の「ホームラン王」
- ハマスとイスラエル 戦闘激化に
- アジア競技大会 日本が金メダル52個を獲得

教科別 気になるニュース10月 86

11月のおもなニュース..... 88

- 阪神タイガース 38年ぶりの日本一!
- 大谷選手 グラブプレゼントと MVP 受賞!

教科別 気になるニュース11月 90

12月のおもなニュース..... 92

- 大谷選手 ドジャースに移籍!
- 政治資金問題で内閣の辞任相次ぐ

教科別 気になるニュース12月 94

★2023年7月~12月 下半期のホットなニュース 96

ペンペンの2023年クイズでニュース① 98

ふりかえってみよう 10年前ニュース 99

ペンペンの2023年クイズでニュース② 106

資料編 日本と世界 107

日本

日本のすがた..... 108

都道府県別データ..... 110

都道府県別に比べてみよう..... 116

都道府県別ナンバーワン..... 118

気象データを比べてみよう..... 120

気象データと自然災害..... 122

日本の世界遺産..... 124

天然記念物と自然登録地..... 126

おもな水産資源と漁獲量..... 128

国内の農産物資源①..... 130

国内の農産物資源②..... 132

おもな工業資源..... 134

情報・通信とくらし①..... 136

情報・通信とくらし②..... 138

財政..... 140

輸出..... 142

輸入..... 144

陸の交通..... 146

空と海の交通..... 148

ゴミとリサイクル..... 150

大気汚染と環境..... 152



エネルギーとくらし..... 154

東日本大震災の復興状況	156
学校とくらし	158
図書館やその他の施設	160
日本の郷土料理	162
何でもおもしろランキング	164

 世界

世界の国ぐに	166
世界の国旗	168
世界の国と山・川・湖	170
世界の気候	172
世界のお金	174
身近な経済と観光・スマホ文化	176
環境・絶滅危惧種	178
化石燃料の生産量	180
エネルギーの輸出と輸入	182
世界のおもな紛争や問題	184
世界の軍事力	186
平均寿命と健康・喫煙率	188
世界の食料自給率	190
いろんなスポーツランキング	192
ノーベル賞の歴史	194
元素周期表	196
世界の行事カレンダー	198
用語解説	203
さくいん	209



 ニュース編
 2023年におきた
 重大ニュース



DO NOT COPY

生成AIの使い方 ガイドラインを公表

2023年7月4日、文部科学省は「Chat GPT」などの生成AIについて、学校で使うときの注意点をまとめたガイドラインを公表しました。

どんな使い方をすればいいの？

「生成AI」とは、事前に学習した大量のデータから指示をすることで、文章や画像などを自動的に作り出す仕組みのことです。まだ発展途上の技術で、学習したデータにまちがいがあったり、学習のもととなる文章や絵の作者の権利をおかしたりする心配があります。

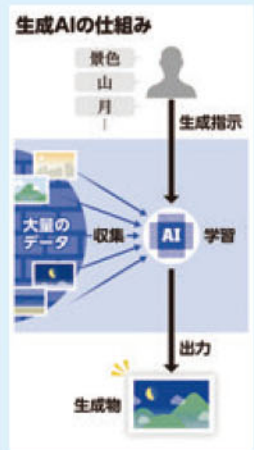
そこで文部科学省は、生成AIを学校で使う場合のガイドラインを作成して、少しずつ使うことを進めています。

学習にどう役立てる？

「生成AI」を学習で利用する場合、すべてを「生成AI」にゆだねるのではなく、自分の判断や考えを持つことが大切です。たとえば、グループでの話し合いで足りない部分を補ったり、言語学習の相手に使ったりすることなどはよい活用例です。

反対に、テストの問題を解くのに使ったり、コンクールの感想文や作品を一から「生成AI」につくらせたりすることなどはしてはいけません。

また、情報が正しいものかどうか「ファクトチェック（情報が事実にもとづいているかを調べること）」を習慣づけることも大切です。2023年7月時点で「生成AI」の多くは13歳以上や18歳以上など、使うために年齢制限が設けられています。小学校では先生が使うのを子どもたちに見せて、その仕組みを教える活用方法が想定されています。



生成AIがつくったものを、そのまま自分がつくったもののように使うことは不正になるベン!



生成AIを学校で使う場合

よい例

- グループでの話し合いで、足りない視点を見つける
- 英語話の相手に使う

よくない例

- コンクールの作品としてそのまま提出する
- テストの問題を解くのに使う

イラスト/たなかさゆり

男子バレー、世界大会で 46年ぶりの表彰台

現地時間2023年7月23日、ポーランドで男子バレーボールのネーションズリーグの3位決定戦が行われ、日本はイタリアに勝って46年ぶりに表彰台に上がりました。



▲3位決定戦でイタリアをやぶり、喜び日本チーム。

ネーションズリーグとは？

バレーボールの男子国際大会「ワールドリーグ」と女子国際大会「ワールドグランプリ」に代わる大会として、2018年に国際バレーボール連盟が新設した大会。1年に1度開かれ、2023年は世界の男女16チームずつが参加した。

開幕から快進撃の10連勝

男子バレーの世界トップチームが集まるネーションズリーグがポーランドのグダニスクで開かれました。日本は開幕初戦から、2021年東京オリンピックで金メダルを獲得したフランスに勝つなど10連勝をかざり、1次リーグを2位で突破して決勝へ進出しました。準決勝まで進むも、開催国優勝のポーランドにやぶれました。7月23日の3位決定戦で、2022年の世界選手権を制したイタリアをフルセットの3対2の接戦で制し、ネーションズリーグでは初の表彰台に上がりました。オリンピック、世界選手権、ワールドカップをふくめて国際大会では1977年のワールドカップ以来46年ぶりの表彰台でした。2024年にパリオリンピックをひかえ、出場権をかけた予選大会にも期待が集まりました（2023年9月30日～10月8日の予選を勝ち上がり、日本はパリ出場を決めた）。

準々決勝のスロベニア戦では、主将の石川祐希選手がチーム最多の27得点を決める大活躍だったんだべん!



7月のピックアップニュース

- 4日 火** IAEAが福島第一原発処理水の放出に「基準に合う」報告
- 12日 水** YOASOBIの「アイドル」世界一に
- 14日 金** ジブリ宮崎駿監督10年ぶりの長編映画公開
- 15日 土** ファミコン発売から40周年記念で任天堂の家庭用ゲーム機「ファミコンミニ」が発売
- 15日 土** 水泳・乾選手が2連覇
- 16日 日** 車いすテニス 小田選手2大会制覇
- 23日 日** Twitterのロゴ「青い鳥」から「X」に変更を発表
- 26日 水** 全都道府県で人口減
- 31日 日** なでしこジャパン、強豪スペインに勝利
- 1次リーグC組**
日本・サンビア 5-0 (7月22日)
日本・コスタリカ 2-0 (7月26日)
日本・スペイン 4-0 (7月31日)

12月31日は「大晦日」です。各月の最終日「晦日」の中でも1年の最後をしめくくる日として「大晦日」とよびます。年明けに神様をおむかえするための準備をする日です。

2023年12月 師走

- 22日 冬至
- 24日 クリスマスイブ
- 25日 クリスマス

国語

気になるコトバを調べてみよう！

「大綱」ってどんな意味？

12月1日、子どもに関する政策をどう進めたいかを考える「こども大綱」がまとまり、年内に閣議決定しました。

「大綱」とは？

大綱とは、「基本となるもの」「大づかみの内容」という意味です。



「大綱」の類語を調べてみよう

- 大筋 …… 細かいところを切り捨てた、大まかな道筋。
- 基幹 …… 物事の中心となるもの。
- 根幹 …… 物事のもっとも重要なところ、根本。
- 基本 …… 物事が成り立つためのよりどころ。

「起業の日程の大綱を決める」などと使ったペン！



算数

気になる数字を調べてみよう！

大きな数の数え方と書き方は？

12月22日、大阪府と大阪市は2025年の大阪・関西万博で府と市の負担額が約1377億円になる新たな見通しを発表しました。

1377億は数字だけであらわすと「137,700,000,000」

金額をあらわすときに3ケタごとに「, (カンマ)」で区切ると、くり上がるケタがわかりやすくなります。

大きな数の読み方と「,」の位置

1	一	いち
10	十	じゅう
100	百	ひゃく
1,000	千	せん
10,000	一万	いちまん
100,000	十万	じゅうまん
1,000,000	百万	ひゃくまん
10,000,000	千万	せんまん
100,000,000	一億	いちおく
1,000,000,000	十億	じゅうおく
10,000,000,000	百億	ひゃくおく
100,000,000,000	千億	せんおく
1,000,000,000,000	一兆	いちちよう

「,」の位置と桁数を覚えると、まちがいが少ないペン！



理科

気になる星座を調べてみよう！

冬は1等星が多く、明るく目立つ星が多いので、星空を観測するのにいい季節です。

どんな星が見られるの？

冬の星座の目印「冬の三大角」

「冬の三大角」をつくっているのは、1等星とよばれるもっとも明るい星です。とても明るいので、望遠鏡を使わなくても肉眼で見ることができます。

南東の空を向き、低い位置にある一番明るい星「シリウス」と上にある赤い星「ベテルギウス」と、左の位置にある明るい星「プロキオン」を結びとできる三角形が「冬の三大角」です。



「オリオン座」を見つけよう！

「冬の三大角」のベテルギウスをふくんだ星座「オリオン座」を見つけましょう。「オリオン座」は2つの1等星と5つの2等星からなる星座です。「オリオン」はギリシャ神話に登場する狩人の名前です。



社会

気になるコトバを調べてみよう！

12月12日、日本漢字能力検定協会が募集した「今年の漢字」®が「税」に決まりました。選ばれた理由は、増税や減税など税にまつわる話題が活発だったためです。

「税金」はどんなことに使われるの？

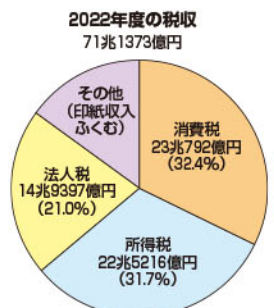
「税金」とは？

税金は、国や自治体などが公共の仕事をするために国民から集めるお金です。そして国民には税金を納める義務があります。税金は大きく3つに分けられます。

- 所得税 …… 個人の給料などにかかる税
- 消費税 …… 商品やサービスにかかる税
- 法人税 …… 会社が得た利益などにかかる税

税金を納める先はどこ？

税金は国に納める「国税」と、自治体に納める「地方税」があります。「国税」は、社会保障や防衛など政府に関わる幅広い仕事に使われます。「地方税」は、教育やごみの処理、消防や救急活動など地方の行政に関する仕事に使われます。



▲2022年の税収

2022年度の税収は、2021年より4兆円増えて過去最高を更新したんだペン！



英語

気になるコトバを調べてみよう！

新年に向けて年賀状を英語で書いてみましょう。よく使うフレーズを英語にすると何と書けるかな？

- あけましておめでとう …… Happy New Year
- 今年 …… this year
- 去年 …… last year
- 新年 …… new year, next year

日本では「あけましておめでとう」に続く定番のあいさつで「今年もよろしくおねがいします」などと書きます。欧米では、「新年があなたにとってよい年になりますように」のようにあらわします。

Wishing you all the best in the new year.

「wish」は願う、「all the best」はすべてうまくいくという意味だペン！



放課後 はみだし あそび広場

左と右の絵をくらべて、ちがうところを5つつけてね。



課外活動

気になる文化を調べてみよう！

2013年12月4日に「和食」がユネスコの無形文化遺産に登録されてから10年をむかえました。

「和食」を見てみよう！

「和食」は栄養バランスのよい献立

和食の基本は「一汁三菜」とされています。ごはんには汁物、焼き物、煮物、和え物などの3種類のおかずを組み合わせると献立になります。素材は旬の食材で「だし」を使うのも特ちょうです。和食がユネスコに登録されてから、10年間で海外の日本食レストランが3倍に増えたといえます。



無形文化遺産に登録された和食の特ちょう

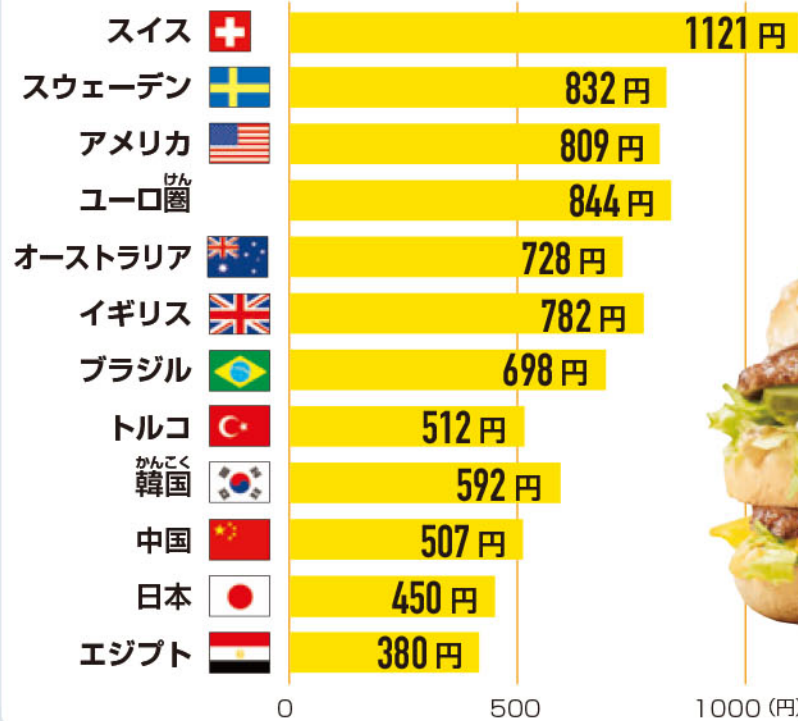
- 多様で新鮮な食材と素材の味を活用
- 栄養バランスにすぐれた健康的な食生活
- 自然の美しさや四季の移ろいを表現した盛りつけ
- お正月など、年中行事と密接につながっている

身近な経済と観光・スマホ文化

世界中で購入できるハンバーガーやコーヒーの値段を比べてみましょう。
また、外国への観光や、スマホアプリの市場にも注目してみましょう。

おもな国のビッグマック®の値段

(2023年7月)



ビッグマック®の値段の違いによってその国の物価などを計ろうとするものだべん！
「ビッグマック指数」とよばれているべん。



※アメリカのマクドナルド「ビッグマック®」の当時の価格 US\$5.58 ドルを基準に、1ドル 145 (144.99) 円として計算

※すべて各国の消費税込みの金額 (economist.com)

外国からの観光収入トップ10

(2021年)

1	アメリカ	702
2	フランス	406
3	スペイン	345
4	アラブ首長国連邦	344
5	イギリス	331
6	トルコ	266
7	イタリア	252
8	ドイツ	221
9	メキシコ	198
10	オーストラリア	170
29	日本	47

※単位=億 US ドル

外国からの観光支出トップ10

(2021年)

1	中国	1057
2	アメリカ	569
3	ドイツ	478
4	フランス	346
5	イギリス	243
6	アラブ首長国連邦	218
7	韓国	167
8	イタリア	150
9	ベルギー	147
10	インド	143
29	日本	28

※単位=億 US ドル

(国土交通省「観光の動向」)

1年間にスマホのゲームで利用された金額

(2019年)

1	中国	1兆7805億	1240
2	アメリカ	1兆6343億	4970
3	日本	1兆3431億	1万590
4	韓国	5051億	9680
5	イギリス	2333億	3460
6	ドイツ	1727億	2070
7	台湾	1637億	6880
8	カナダ	1200億	3210
9	フランス	959億	1470
10	オーストラリア	934億	3710

※単位=円
①は1人あたりで計算した金額 中国は参考値

(「世界経済動向」2021/22)



2023年8月、中国は未成年者のスマートフォンなどの携帯端末の使用時間を制限する「未成年モード」を設ける方針を示したんだべん！ 18歳未満は2時間まで、16歳未満は1時間までとしているんだべん。

世界でダウンロードされたアプリトップ10

(2021年)

1	TikTok (中国)	6億5600万
2	Instagram (アメリカ)	5億4500万
3	Facebook (アメリカ)	4億1600万
4	WhatsApp (アメリカ)	4億9500万
5	Telegram (ロシア)	3億2900万
6	Snapchat (アメリカ)	3億2700万
7	Zoom (アメリカ)	3億
8	Messenger (アメリカ)	2億6800万
9	CapCut (中国)	2億5500万
10	Spotify (スウェーデン)	2億300万

※単位=回
カッコ内は運営会社のある国

(Apptopia.com)



観光は、2020年の新型コロナウイルスの世界的な流行で大きな打撃を受けたべん。出入国をきびしく規制していた日本は、観光に関する支出も収入もランクが下がったんだべん！



びっくり！ ねだんモノのお値段 2023

野球の世界大会ワールドベースボールクラシックの日本対オーストラリア戦で大谷翔平選手が着用したユニフォームが、アメリカメジャーリーグの公式オークションに出品され、12万6110ドル(約1700万円)で落札されました。