

年 組 () 名前

◆日本の大型ロケット「H3」の打ち上げが成功しました。精度の高い位置情報を測定できる衛星を搭載しています。



種子島宇宙センターから打ち上げられる「H3」5号機(2日午後5時30分、鹿児島県南種子町で)＝長野浩一撮影

H3打ち上げ成功
内閣府の測位衛星「みちびき」6号機を搭載した日本最大の主力ロケット「H3」5号機が2日午後5時半、鹿児島県の種子島宇宙センターから打ち上げられた。ロケットは29分後に衛星を正常に分離し、打ち上げは成功した。H3の打ち上げ成功は4回連続。みちびきはこれで5基となり、日本独自に高精度な位置情報を取得できる7基体制に向い、大きく前進した。6号機には、みちびき同士の距離を測定できるアンテナを初めて搭載。軌道上昇を常に移動している衛星の居場所を正確に把握し、位置情報の誤差を修正できる。今後打ち上げるみちびきにも搭載予定で、実現すれば精度が現在の誤差5〜10分の一から1分以下に大きく向上する。

(2025年2月3日 読売新聞朝刊より)

※先生やおうちの人と
いっしょに読みましょう。

【1】このロケットに搭載された衛星の名前を書きましょう。

Blank box for writing the satellite name.

【2】宇宙の絵を自由に裏にかきましょう。



①完成した埴輪を手にする埴輪づくり教室の参加者たち
②宮崎県立西都原考古博物館で展示されている「子持家」のレプリカ



■アイドル並みの人気 思いの形に整えていった。「腕を付けるのが難しいね」。昨年12月に宮崎県西都原市の県立西都原考古博物館で開かれた埴輪づくり教室。鹿児島市から訪れた会社員らが同館の指導員に教わりながら、ひも状にした粘土を筒形に積み重ね、ヘラや指で猫やウルトラマン、力士など思い

古墳に並べられた素焼きの造形「埴輪」。愛らしくユーモラスな表情や、どこか神秘的な雰囲気も現代人の心をとらえ、各地で関連イベントが開かれるなどブームとなっている。(南佳子)

はにわ
◆「埴輪」が
再び注目を
集めています。

愛らしさで心つかむ
気になる！
サーチ

時代超え再注目

埴輪は古墳時代(3~6世紀頃)に日本各地で作られた。円筒形をはじめ、武人や動物、家など様々な種類があり、国宝(3件)や重要文化財などに指定されている。

西都原考古博物館などによると、最初に埴輪人気が高まったのは、1960~70年代の宮崎県への新婚旅行ブームがきっかけ。訪問先の一つが、約400体の埴輪などが並ぶ宮崎市の「はにわ園」で話題となった。80年代には、埴輪のキャラクターが登場するテレビ番組の影響で第2次ブームが到来。ここ数年、古墳を巡る「墳活」が盛んになり、再び注目を集めている。

な作りが特徴だ。昨年、奈良県の博物館が行った全国の家形埴輪の人気投票で1位に輝いた。反響は大きく、レプリカを展示する西都原考古博物館の昨年4~12月の来館者数は、前年同期と比べて9420人も増えた。同館の学芸普及担当職員、後藤清隆さん(46)は「五つの家を絶妙なバランスで組み合わせた作りが面白い。詳細な作り方は分かっておらず、現代の技術でも再現するのが難しい」と話す。

埴輪

佐賀県立博物館(佐賀市)では昨年10月、県内の遺跡から出土した埴輪の中から、推しの1体を選び、一緒に写真撮る「埴輪チェキ会」が初めて開かれた。20~40歳代を中心に、県内外から定員(30組)の倍以上の約70組の申し込みがあり、SNSの閲覧数も10万件を超えた。アイドル並みの人気に同館は第2弾の開催を検討している。

(2025年1月20日 読売新聞福岡版より)

【1】埴輪とは何か、説明しましょう。

Blank box for writing the answer to question 1.

【2】写真の埴輪「子持家」にはどのような特徴がありますか。

Blank box for writing the answer to question 2.

【発展問題】国宝に指定されている埴輪3件についてそれぞれ調べ、分かったことを裏に書きましょう。

年 組 () 名前

サイン

◆ SNSのインスタグラムで、13~17歳の利用者を対象に、様々な機能を制限する「ティーンアカウント」が日本国内で導入されました。

(2025年1月31日 読売中高生新聞より)

インスタにティーンアカウント

インスタグラムのティーンアカウントの特徴

IT インスタグラムで、13~17歳の利用者を対象に、様々な機能を制限する「ティーンアカウント」が、21日から日本国内で導入された。アメリカやイギリスでは昨年から導入されており、10代を有害な情報から守り、SNSへの依存を軽減させる狙いがある。

13~17歳対象 機能制限

ティーンアカウントでは、初期設定が「非公開」となり、フォローを許可していない人に投稿を見られることがなくなる。また、自分がフォローするか、フォローを許可した人以外にはメッセージを送ったり、受け取ったりすることができない。

暴力的な表現や性的な画像、過度なダイエットを促す投稿など、不

適切な内容も自動的に制限される。1日あたりの利用時間が1時間を超えると、アプリの利用を中止するよう促す通知が届き、午後10時~午前7時は、メッセージなどが届いても、通知が表示されなくなる。

こうした設定は、新たにインスタグラムでアカウントを作った人には自動的に適用され、すでにアカウントを持っている利用者也、変更の通知が来てから、順次移行する。16歳未満の利用者は、保護者が認めなければ、これらの制限を緩める設定変更ができないという。

相次ぐトラブルに対策

SNS利用の低年齢化が進み、未成年者が犯罪に巻き込まれるなどのトラブルが相次いでいることを受け



て、世界では法律などで未成年のSNS利用を制限する動きが広がっている。日本でも昨年11月、政府がインターネットに詳しい専門家などを集めた検討会を作り、対策を議論している。

【1】ティーンアカウントが導入された理由を、記事から読み取って書きましょう。

【発展問題】あなたは、こうした制限についてどう考えますか。家族や友達と話し合い、自分の意見を書きましょう。

「人類滅亡まで残り89秒」

◆人類滅亡までの残り時間を示す「終末時計」が、最も短い「89秒」になりました。(2025年1月29日 読売新聞夕刊より)

「核のタブー弱まっている兆候」

人類滅亡まで過去最短の「89秒」となった終末時計



【ワシントン＝富山優介】米科学誌「ブレティン・オブ・ジ・アトミック・サイエンティスト」(原子力科学者会報)は28日、人類滅亡までの時間を示す「終末時計」の残り時間が「89秒」になったと発表した。昨年、一昨年の「90秒」を下回り、公表の始まった1947年以降で最短だった。

分析を担当した専門家らが28日、ワシントンで記者会見し、ロシアのウクライナ侵略や緊迫する中東情勢を踏まえ、核使用の恐れに懸念を表明した。地球温暖化による災害激化やパンデミック(感染症の世界的な流行)のリスク、AI(人工知能)による精巧な偽情報の拡散なども、人類への重大な脅威だと説明した。

被害者団体協議会(被団協)が昨年、ノーベル平和賞を受賞したことも紹介された。専門家らは「世界は核兵器の使用について強いタブー意識を持つようになった」と評価した上で、「そのタブーが弱まっている兆候がある」と言及した。

同誌は毎年、各国の指導者や市民に危機感を共有してもらう目的で終末時計の残り時間を公表している。公表開始時の47年は「7分」で、冷戦終結後の91年が「17分」で最も長かった。

【1】「終末時計」が過去最短の「89秒」になった理由を記事から読み取って書きましょう。

【2】専門家らが指摘する「核のタブーが弱まっている兆候」について、具体的な動きを調べて書きましょう。

【3】「終末時計」の残り時間を長くするには何が必要か、あなたの考えを裏に書きましょう。

年 組 () 名前

サイン



大阪府のカガワさんは「ハヤイズタイヤーズ」のファンで猫好きです



その調子で頑張れ、ミーちゃん



猫 ねこ ピッチャー ピッチャー
Neko Pitcher
 Kenji Sonishi (124)

◆ミー太郎のいるニヤイアンツではなく、「ハヤイズ タイヤーズ」ファンのカガワさん。猫好きなのでミー太郎の活躍に大喜びです。

キープ イット アップ
keep it up

ちょう し がんば
その調子で頑張る

好調な姿に「その調子だ、頑張れ」と応援する場合に、命令形を使います。目上の人には使いません。

★こんな表現も使ってみよう★

- Hang in there. くじけず頑張れ
- Go for it. 頑張れ、いけいけ
- You can do it! 君ならできる

単語帳

prefecture: 府、県

★なぞってみよう★

keep it up

Go for it.

製品の間違った使い方や、危険性について学べる授業パッケージが完成！



①小学生に大人気のマンガとコラボ！

コロコロコミックの人気マンガ「運命の巻戻士」とコラボした授業用動画を活用した、児童が興味を持ちやすく、分かりやすい内容となっています。

月刊 **コロコロ** 連載中 ©木村風太/小学館

②現役の小学校教員が授業構成を監修

現役の小学校教員が監修し、小学3年生以上にぴったりの内容に設計。動画とワークシートなどのパッケージで授業がスムーズに進行できます。



③ワークシートや宿題用プリントはダウンロードして印刷するだけ

授業でそのまま使えるワークシートや、宿題用のプリントも用意。児童が主体的に考えられる授業構成になっています。



経済産業省
Ministry of Economy, Trade and Industry

授業用動画・ワークシートはこちらから！
https://www.meti.go.jp/product_safety/kodomo/special.html

