

だはもん

中学生以上



宇宙人っているの？



みんなは宇宙人っていると思いますか？晴れた日の夜に空を見上げてみると星がたくさん見えて、宇宙がすごく広いことが分かりますね。少し考えてみると、私たちもその広い宇宙の中にある「地球」という星に住んでいる宇宙人ってことになると思いませんか。そして、こんなに広い宇宙なのだから、他に宇宙人がいてもおかしくないと思わないでしょうか？



↑ 図1 NASA より

いきなりですが、図1の写真はどこ
の写真だと思いますか？

正解は……………火星!!

アメリカの宇宙を調べている NASA の探査機が撮った写真です。よく見ると、水が流れたあとのような模様が見えますね。水は、生き物が生きるために必要な存在である可能性が高いのです。もしかしたら昔、火星に宇宙人がいたのかも？！

最近では、火星の過去の生命の痕跡を探るために NASA はまた、火星に探査機を飛ばし、今年 2 月 19 日(日本時間)着陸に成功しました。(図 2)今後、火星から持って帰った砂や岩石から宇宙人(生命)の重要な手がかりが分かるかも！楽しみです(▽)/☆

どんな宇宙人がいると思う？

※自由に書いてみよう★



← 図 2
NASA より

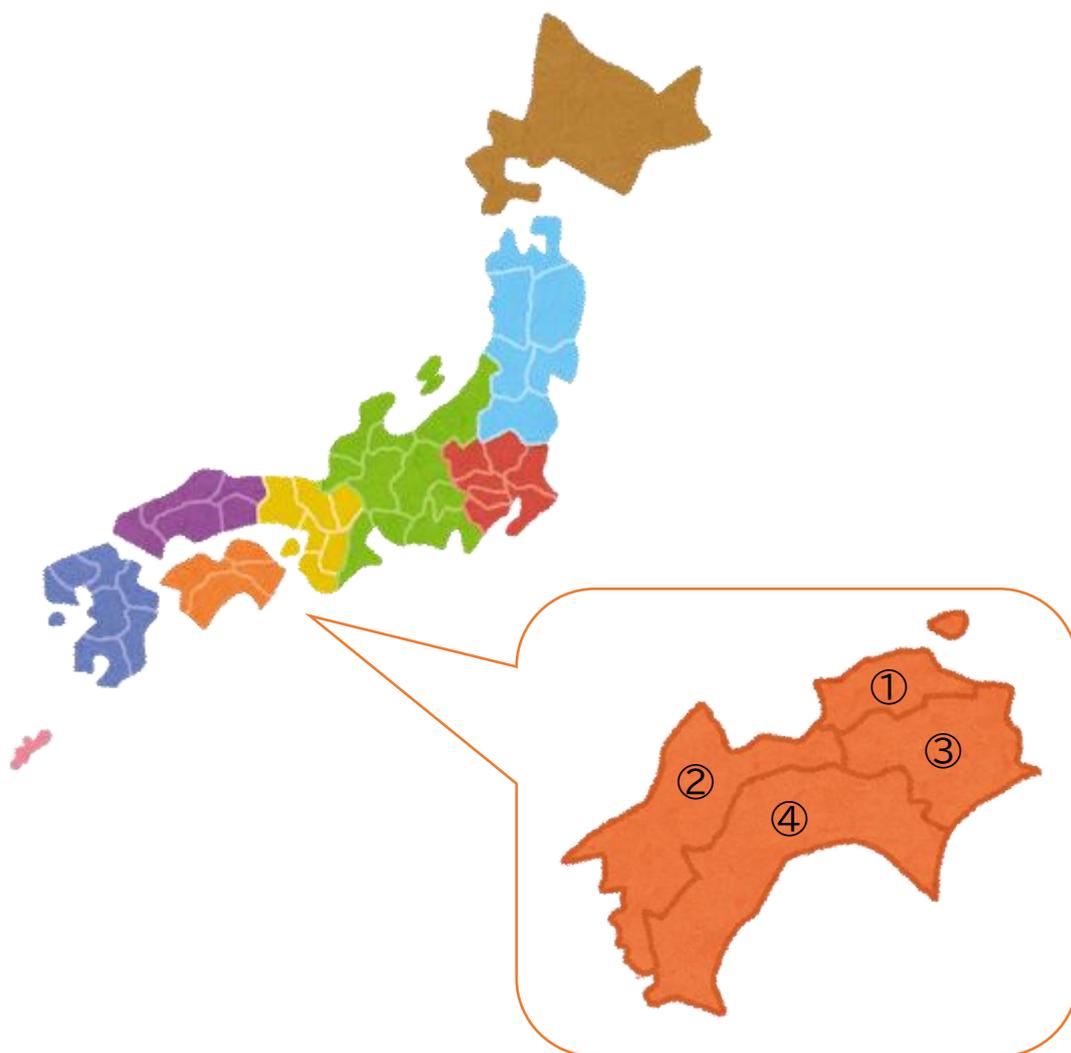
火星の映画と
言えばコレ！
オススメです☆



対象：小学高学年～中学生、作成：さかせがわ

四国四県に挑戦!

①	②
③	④



答え

① 香川県	② 愛媛県
③ 徳島県	④ 高知県

算数なぞなぞ

下のような文章の一部が計算で書かれています。
なんと書かれているかな？

例: 「いちご」を食べる: → 「 $1+5$ 」を食べる。

- 1、近くの「 $1000+10$ 」に行く。
- 2、お土産で「 $10000+10$ 」をもらった。
- 3、「 $10000+10$ 」を羽負ったと紳士。
- 4、魚を「 $0+10+5$ 」で保存する。
- 5、「 $4+\frac{1}{2}$ 」に教えを乞う。

※ 数字の呼び方に注目してみてね!

- 1、銭湯 (センヨウ)
- 2、まんじゅう
- 3、パイ
- 4、冷凍庫 (ムツク)
- 5、ははん (師範)

四字熟語問題 ★

四字熟語の意味を選択肢の中から選んで答えてみよう!

(1) ^{あく}悪戦 ^く苦闘 ()

- ① 満足していて、^{ほこ}誇らしげな様子。
- ② 手ごわい相手との苦しい戦いのこと。
- ③ がっかりしていて、元気をなくしている様子。

(2) ^{いき}意気 ^あ投合 ()

- ① 気持ちを通じ合い、親くなること。
- ② 物事に全力を尽くすこと。
- ③ どうすればいいかわからないまま、色々と考え試すこと。

(3) ^{いっせき}一石 ^に二鳥 ()

- ① 足りないところや欠点がない ^{かん}完璧 ^な状態 ^{じょうたい}のこと。
- ② ちょっとしたことでも大事になりそうな、^{きけん}危険 ^で緊迫 ^{きんぱく}した状態のこと。
- ③ ひとつの行いで同時にふたつの ^{りえき}利益 ^を得ること。

③ (B) ① (C) ② (1) ③

中学生用

英語単語

- | | 意味 | 練習しよつゝ | | | |
|-----------|-----|--------|-------|-------|-------|
| ① school | () | _____ | _____ | _____ | _____ |
| ② picture | () | _____ | _____ | _____ | _____ |
| ③ sing | () | _____ | _____ | _____ | _____ |
| ④ learn | () | _____ | _____ | _____ | _____ |
| ⑤ know | () | _____ | _____ | _____ | _____ |
| ⑥ put | () | _____ | _____ | _____ | _____ |
| ⑦ work | () | _____ | _____ | _____ | _____ |
| ⑧ buy | () | _____ | _____ | _____ | _____ |
| ⑨ honest | () | _____ | _____ | _____ | _____ |
| ⑩ kind | () | _____ | _____ | _____ | _____ |

歴史

～ 何をした人か？ ～

① 冠位十二階の制度や十七条の憲法を作った人物は？

A, _____ ヒト 飛鳥時代

② 1549年、鹿児島に来て、キリスト教の布教を行った人物は？

A, _____ ヒト イエズ会の宣教師

③ 全国統一を行った人物、

A, _____ ヒト 大阪城を築いた人物

④ 新田開発、公事方御定書、目安箱の設置を行った人物は？

A, _____ ヒト 徳川8代将軍

⑤ 正徳仔時地図を作った人物は？

A, _____

仮定法

★仮定法過去

基本形 If+S+過去形～、S'+助動詞の過去形+原形…

「もし(今)～なら、…だろう(に)」と、現在に事実と反することや可能性の低いことを仮定・想像する構文。

ポイント 「仮定法過去」と呼ばれているが、表しているのは現在のこと！

[例文]

- 1 もし私があなただったら、すぐ図書館に行くだろう。
If I () you, I would go to the library.
- 2 もしお金がたくさんあったら外国に行けるのに。
If I had a lot of money, I () abroad.

★仮定法過去完了

基本形 If+S+had done～、S'+助動詞の過去形+have done…

「もし(あの時)～だったら、…だっただろう(に)」と過去の事実と反することを仮定・想像する構文。

[例文]

3. 5分早く映画館に着いていたらその映画を見ることができただろう。
If I () at the movie theater five minutes earlier, I could have watched the movie .
4. あなたがもうそこにいて待っていると知っていたら、もっと早く来たのに。
If I had known you were already there waiting, I () earlier.

答え

- 1.were 2. could go 3. had arrived 4. would have come

雑学クイズ!!

1. 1日当たりのトイレトーパー使用量が1番多い都道府県は？
①北海道 ②大分県 ③香川県 ④沖縄県
2. 鉛筆の芯1本で線を書き続けたとき、書ける線の長さは？
①150m ②530m ③1500m ④1700m
3. 1年の真ん中は何月何日？
①6月15日 ②6月22日 ③7月2日 ④7月12日
4. 歯の表面を覆っているエナメル質と同じ硬さのものはどれでしょう？
①ダイヤモンド ②鉄 ③水晶 ④ガラス