



中学生向け  
作 成



# 英単語



## なぞなぞ

以下のアルファベットはある英単語を表しています。  
また、これらの英単語は同じ文字が抜けています。  
それぞれの単語の意味は何でしょう？  
※①のみ答えを書いています！

① WD : 木

② BK :

③ RM :

④ DR :



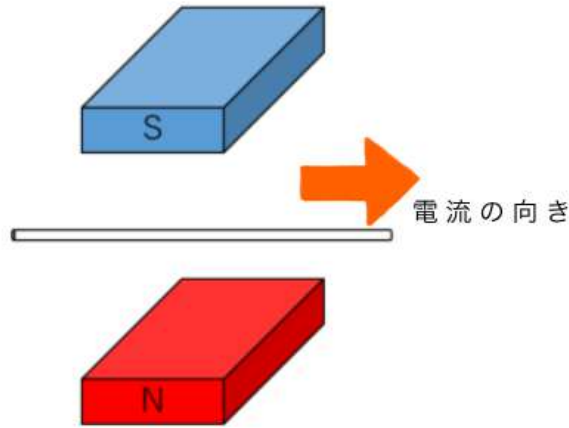
答え ②本(Book) ③部屋(Room) ④扉(Door)



## 2 択問題解けるかな？

Q1. 真ん中の導線はどちらに動く？

- ① 手前
- ② 奥



Q2. 中和によってできる物質を何という？

- ① 食塩
- ② 塩

Q3. 天気図で次のように表されるのはどっち？

- ① 寒冷前線
- ② 温暖前線



Q4. ルーペで拡大して見る像はどっち？

- ① 虚像
- ② 実像



答え: 上から ① ② ② ①

# 中学レベル！ 理科

製作者:細谷

## ☆酸性の水溶液の性質

電気を通す(①)。

青色リトマス紙を(②)色に変化させる

緑色のBTB溶液を(③)色に変える

pHで表すと7より値が(④)い値である

## ☆アルカリ性の水溶液の性質

電気を通す(①)。

赤色リトマス紙を(⑤)色に変化させる

緑色のBTB溶液を(⑥)色に変える

pHで表すと7より(⑦)い値である

## 問題!!

①～⑦に当てはまる言葉は何でしょう？

ヒント！

①水に溶けると電気を通す物質のことは何と云うかな？

③④⑥⑦隣の図を見よう

pH	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
性質	酸性						中性	アルカリ性							
色	黄						緑	青							

答え ①電解質 ②赤 ③黄 ④小さい  
⑤青 ⑥青 ⑦大きい



## ( ) に当てはまる言葉は何でしょう？

- ・赤道周辺に分布し、1年を通して気温が高く降水量も多い気候帯を( 1 )という。
- ・赤道より少し離れた中緯度地域に分布し、1年を通して降水量が少ない気候帯を( 2 )という。年間を通して乾燥する地域には砂漠が広がり、雨季のある地域は草木がまばらに生える。
- ・北半球のみに見られる気候帯で、冬の寒さがきびしく夏は気温が高くなるため、冬と夏の気温差がとても大きい気候帯を( 3 )という。ロシアやカナダの大部分のほか、日本の北海道がこの気候帯に属している。
- ・季節の変化が見られる気候帯を( 4 )という。(4)はさらに西岸海洋性気候、地中海性気候、日本の大部分が属す温帯(温暖)湿潤気候に分けられる
- ・1年を通して気温が低く、樹木が育たない気候帯を( 5 )という。北極、グリーンランド、南極などの高緯度地域に分布している。



Q1. 栓抜きの赤い矢印で示した部分は次のうちどれ？



- ① 力点
- ② 支点
- ③ 作用点

Q.2

月の満ち欠けで、新月から満月になる間になるのち？

- ① 下弦の月
- ② 上弦の月



Q.3

青色リトマス紙が赤色に変わるのはどっち？

- ① 酸性
- ② アルカリ性

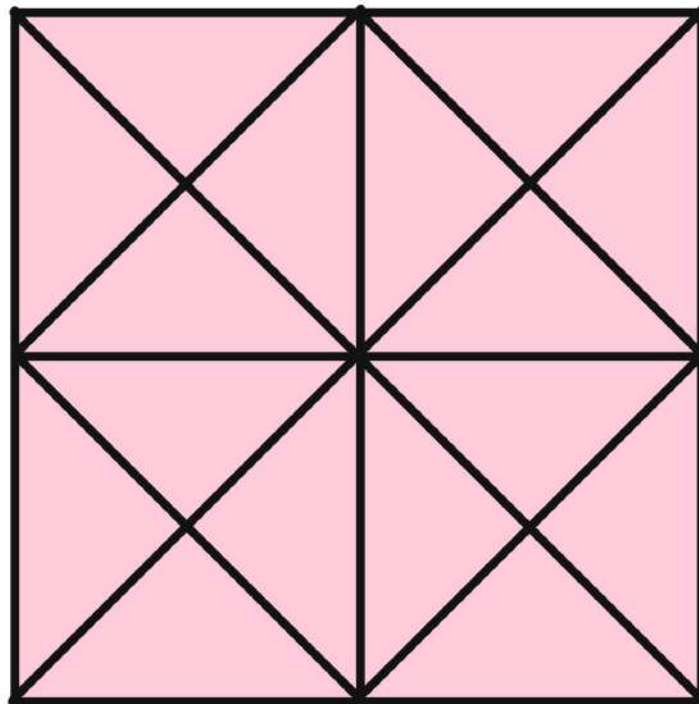
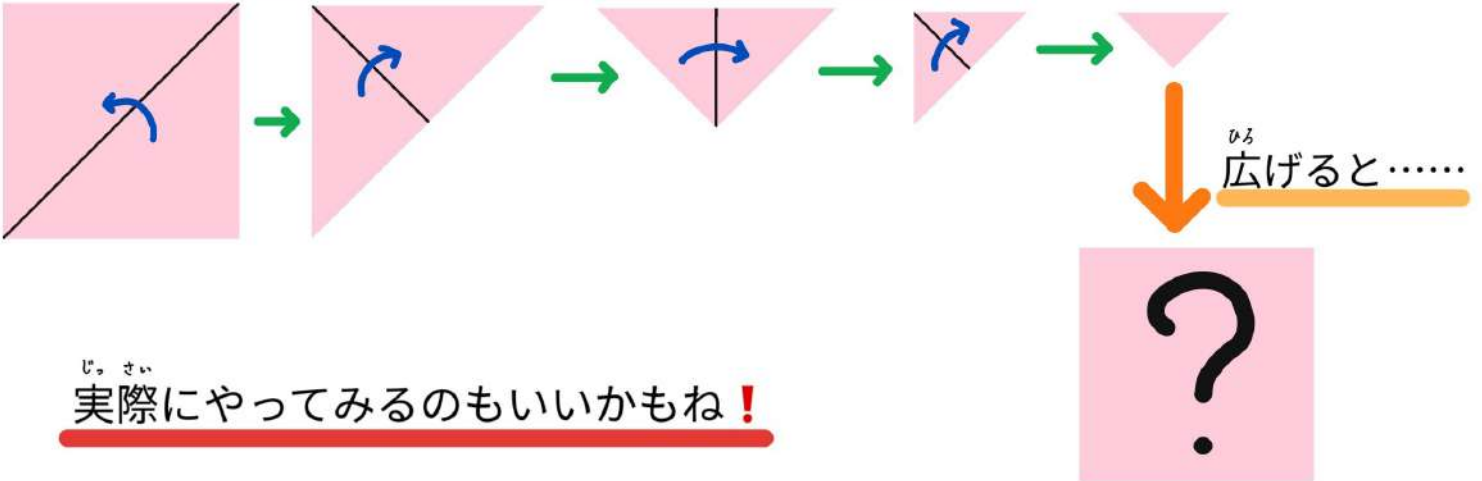
答え: 上から順に ② ② ①

# さん かっ けい なん こ 三角形は何個？

作成者：大島

お がみ し た お  
折り紙を下のように折りました。

ひろ いちばん ちい さん が、 けい なん こ  
広げると一番小さい三角形は何個あるでしょう？



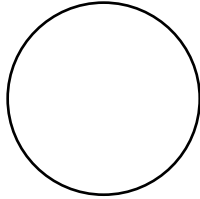
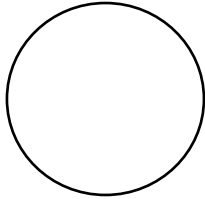
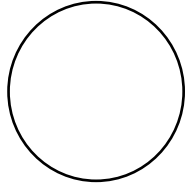
これってなんのいろ？

しょうがっこうていがくねんむけ

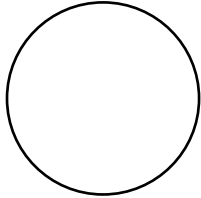
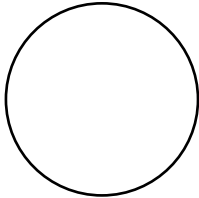
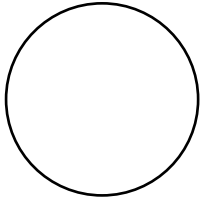
いろはまぜるとべつのいろになるよね。下のいろはまぜるとどんないろになるかな？かっこのところにいろのなまえを入れてみよう！

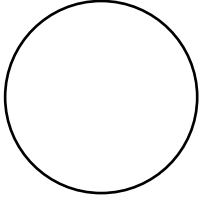
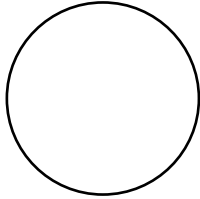
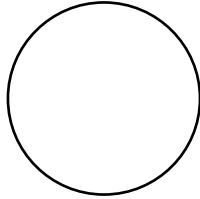
色のなまえの上のまるにはその色をぬってみてね。(せいさくしゃ：呉娃万音)

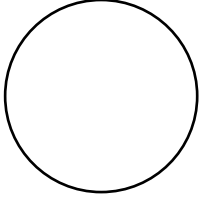
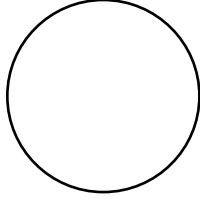
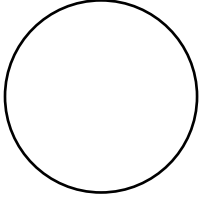
<おてほん>

	+		=	
あかいろ	+	あおいろ	=	( )いろ
(上のまるにあかいろをぬろう！)		(上のまるにあおいろをぬろう！)	=	(上のまるにいろをぬろう！)

<やってみよう！>

	+		=	
きいろ	+	あおいろ	=	( )いろ

	+		=	
きいろ	+	あかいろ	=	( )いろ

	+		=	
しろいろ	+	あかいろ	=	( )いろ

# ことわざ・かんようくクイズ

さくせいしゃ  
作成者 じょうど

<sup>はい</sup> に入ることばを <sup>かんが</sup> 考えてね！

①  にこばん



②  <sup>ころ</sup> 転び  <sup>お</sup> 起き



③ <sup>な</sup> 鳴くまで <sup>ま</sup> 待とう



答え ①ねこ

どんなに <sup>ねう</sup> 値打ちがあるものでも、その <sup>ねう</sup> 値打ちがわからないものにとっ  
ては何の <sup>なん</sup> 役にも <sup>やく</sup> 立たない <sup>た</sup> というたとえ。

②七、八

<sup>なんかい</sup> 何回 <sup>しっぱい</sup> 失敗してもくじけずに <sup>ゆうき</sup> 勇気を出して <sup>だ</sup> がんばること。また、<sup>じんせい</sup> 人生は  
<sup>しっぱい</sup> 失敗や <sup>せいこう</sup> 成功を <sup>なんかい</sup> 何回もくりかえすものだ <sup>た</sup> というたとえ。

③ほととぎす

チャンスが <sup>く</sup> 来るまであせらずに <sup>つよ</sup> しんぼう強く <sup>ま</sup> 待っていよう <sup>た</sup> ということ。