

# 中学 理科

お絵描き感覚で知識をマスターしようシリーズ……その名も……

## ドローイングメモリー

### 岩石と火山 答え



火山の形と火成岩 **火山活動でできる岩を火成岩と呼ぶ。**

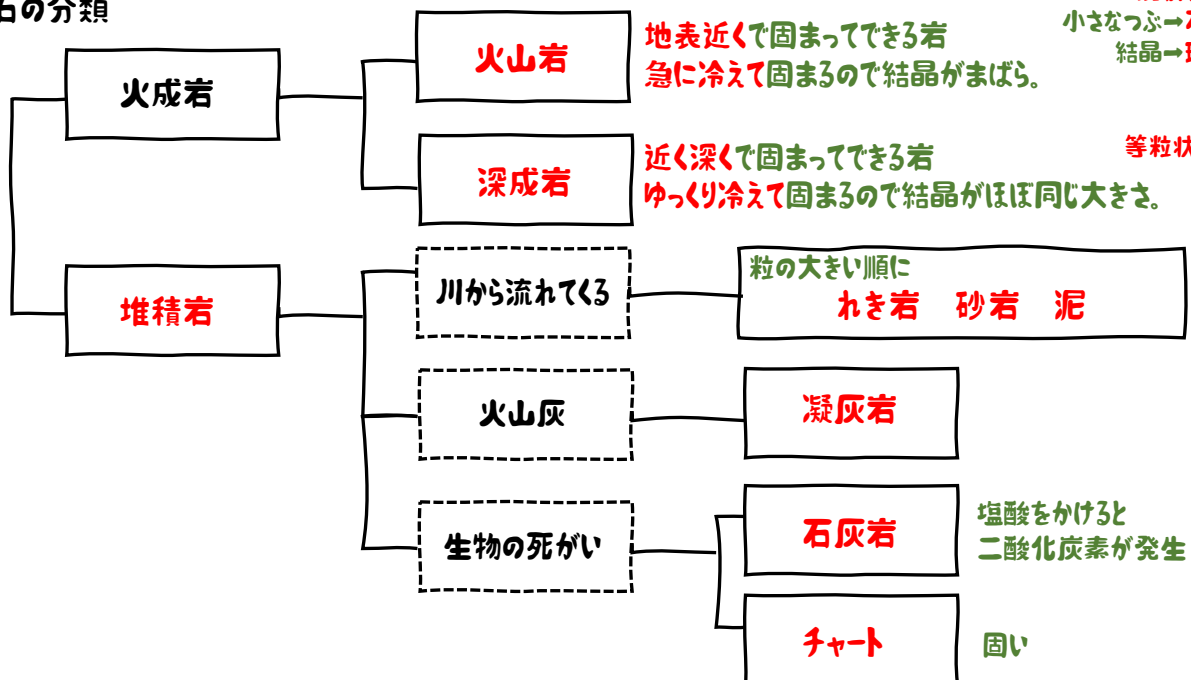
|              |           |         |           |
|--------------|-----------|---------|-----------|
|              |           |         |           |
|              | 鐘状火山      | 成層火山    | 楯状火山      |
| イメージ         | ソフトクリーム   | ⇔       | ホットコーヒー   |
| ねばりけ         | 強い (ドロドロ) | ⇔       | 弱い (サラサラ) |
| 岩石の色         | 白っぽい      | ⇔       | 黒っぽい      |
| (地下深くでできる岩)  | ◎カウ岩      | ◎センリョク岩 | ◎ハンレイ岩    |
| (地表面近くでできる岩) | ◎リュウモン岩   | ◎アンザン岩  | ◎ゲンブ岩     |

◎に注目して『しんかんせんはかりあげ』と覚えよう。

カウ岩はよく出題される。黒いつぶつぶがある白っぽい石

白っぽい→石英(透明)と長石(白)の2つの無色鉱物 黒いつぶ→黒雲母  
(鉱物=岩を作る小さな結晶)

### 岩石の分類



# 中学 理科

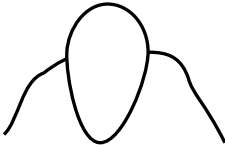
お絵描き感覚で知識をマスターしようシリーズ……その名も……

## ドローイングメモリー

### 岩石と火山 問題



#### 火山の形と火成岩

|              |   |   |      |
|--------------|---|---|------|
|              |  |   |      |
|              | 鐘状火山  |   | 楯状火山 |
| イメージ         |   | ⇔ |      |
| ねばりけ         |   | ⇔ |      |
| 岩石の色         |   | ⇔ |      |
| (地下深くでできる岩)  |   |   |      |
| (地表面近くでできる岩) |   |   |      |

#### 岩石の分類

