

### タテのカギ

- ① (鉄) 金属。多くの工業製品に使用される。
- ② (実像) 物体を凸レンズの焦点の外側に置くと、上下左右が逆向きの倒立実像ができる。光の道すじを作図して、像のでき方を考えることができる。
- ③ (沸騰) 液体が液面で気体になることは蒸発という。
- ④ (火成岩) 冷え方のちがいによって火山岩と深成岩に分けられる。さらに、含まれる鉱物の割合によって分けられる。
- ⑥ (水酸化カルシウム) 白色の固体で、消石灰ともよぶ。水にあまり溶けないが、水溶液は石灰水。
- ⑦ (イカ) イカやタコは頭部からあしが出ている。
- ⑧ (孢子) シダ植物やコケ植物は種子のかわりに孢子をつくってなかまをふやす。
- ⑩ (石基) 石基と斑晶からなるつくりを斑状組織という。
- ⑪ (花粉のう) たくさんの花粉が入っている。「のう」は袋という意味。被子植物のやくと同じはたらき。
- ⑫ (気) 空気がたくわえられている。
- ⑭ (固体) 加熱によって固体、液体、気体と状態変化する。

### ヨコのカギ

- ② (受粉) おしべのやくでつくられた花粉が、めしべの柱頭につくこと。
- ⑤ (地下茎) ジャガイモのいもは、地下茎が成長したものである。シダ植物は地下茎をもつものが多い。
- ⑨ (屈折) 屈折して進む光を屈折光という。
- ⑪ (化石) 大昔の生物の死がいや生活の痕跡が地層中に残ったもの。
- ⑬ (花こう岩) 石英、長石を多く含み、少量の黒雲母などを含む。ねばりけが強いマグマが冷えた。
- ⑮ (南海トラフ) トラフとは細長くへこんだ海底の地形。深さが 6000m より浅いもの。
- ⑯ (フェノールフタレイン溶液) 酸性や中性の水溶液とは反応しない。
- ⑰ (液体) 加熱によって気体に、冷却によって固体に状態変化する。
- ⑱ (エンドウ) さやえんどう、グリーンピース、スナップエンドウ。
- ⑲ (外とう膜) 外とうは衣服の外側に着る上着のこと。