

平成20年度 聖光学院中学校（理科）

解答

解 答

- [1] (1) あ ウメ い シロツメクサ う カタバミ え アジサイ お ツバキ
(2) A 工 B イ C 力 D オ E ウ
(3) 丸みのある芽 花 細長い芽 葉
(4) 子房
(5) 工
(6) がく
(7) 工, オ
(8) オ, キ
- [2] (1) マグマ
(2) 圧力
(3) 堆積岩
(4) 水
(5) 風化
(6) 植物の根が岩石のすき間に入り込んで伸びていくときに岩石をくだける。
(7) オ, 力
(8) ア
(9) 地下深くなるほど土の中のすき間がせまくなり、ふくまれる二酸化炭素が空気中に出ていきにくいから。
地下深くなるほど微生物による落ち葉の分解が進んでおり、その際に出された二酸化炭素が多くあるから。
- [3] (1) ウ
(2) イ, オ
(3) イ
(4) 風船はどうなるか ふくらむ。
理由 燃焼によってできた二酸化炭素が石灰水にとけて、箱の中の気圧が低下したから。
- [4] (1) ウ
(2) ウ
(3) イ
(4) イ
(5) オ
- [5] (1) (a) ウ (b) オ
(2) イ
(3) 磁石のN極 ウ 導線 工
(4) ウ, 工