

東京書籍 1年
大地の変化 P234~P236



個別指導TAKUMI塾

問 次の問いに答えよ。

- (1) 長年のうちに、岩石がくずされ、砂や粘土などに変化していくことを何というか。
- (2) 地層をつくる泥、砂、れきなどが長い年月の間に、上にたい積したものの重みで圧縮されたりして、しだいに固まった岩石を何というか。
- (3) 生物の死がいや住んでいたあとなどが、地層の中に残ったものを何というか。
- (4) 次の()内から適当なものを選び、答えよ。
岩石をつくっている粒の形がまるみをおびているのは、(火成岩、たい積岩)である。
- (5) 石炭は何が長い間に変化したものと考えられているか。
- (6) 火山灰、火山砂がたい積してできた岩石は何か。
- (7) 次のたい積岩のうち、生物の遺がいや水にとけていた物質が沈殿してできたものをすべて選べ。
(石灰岩、れき岩、砂岩、チャート、泥岩)
- (8) ボウスイチョウ、サンゴなどの主として(石灰分の多い)からをもつ生物の遺がいやたい積してできた岩石は何か。
- (9) 砂岩とれき岩のつくりを比較したとき、岩石をつくっている粒が大きいのはどちらか。
- (10) 次の()内から適当なものを選び、答えよ。
れき岩や砂岩をつくっている粒の形は、いずれも(角ばっている、まるみをおびている)。
- (11) 岩石や鉱物の破片の2mm以上のものが固まってできたものを何というか。
- (12) 石灰岩にうすい塩酸をかけたときに発生する気体は何か。



東京書籍 1年

大地の変化 P234～P236

個別指導TAKUMI塾

- | | |
|-----------------|----------------------|
| (1) 風化 | [22-01-02-01-0002] |
| (2) たい積岩 | [22-01-02-01-0003] |
| (3) 化石 | [22-01-02-01-0005] |
| (4) たい積岩 | [22-01-02-01-0006] |
| (5) 植物 | [22-01-02-01-0008] |
| (6) 凝灰岩 | [22-01-02-02-0001] |
| (7) 石灰岩, チャート | [22-01-02-02-0002] |
| (8) 石灰岩 | [22-01-02-02-0003] |
| (9) れき岩 | [22-01-02-02-0006] |
| (10) まるみをおびている | [22-01-02-02-0007] |
| (11) れき岩 | [22-01-02-02-0008] |
| (12) 二酸化炭素 | [22-01-02-02-0009] |