

- 1** 【解き方】(2) 侵食は風化した岩石をけずりとるはたらき。運搬はけずりとられたものを運ぶはたらき。堆積は運搬してきたものを積もらせるはたらき。

(3) オームの法則より, $\frac{3 \text{ (V)}}{20 \text{ (}\Omega\text{)}} = 0.15 \text{ (A)}$

(4) 燃料電池は水の電気分解とは逆の化学変化を利用する電池。

【答】(1) ヘモグロビン (2) エ (3) 0.15 (A) (4) ア

- 2** 【解き方】(2) アとウは発芽に必要な栄養を子葉に蓄えている。

(3) アは炭水化物, オは脂肪を分解する消化酵素。イは消化酵素ではない。

(4) 種子植物とシダ植物を選ぶ。

【答】(1) イ (2) イ・エ・オ (3) ウ・エ (4) ア・イ・エ