

① 1 (1) イ・エ

(2) エ

(3)  $\text{Cu}^{2+}$

2 (1) 星の日周運動

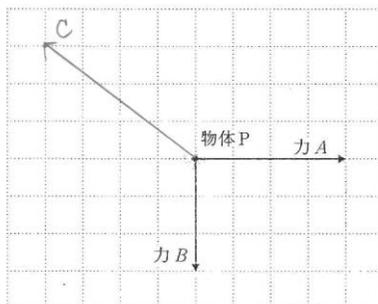
(2) E

3 (1) エ

(2) カ

4 (1) 5N

(2) 右図参照



② 1 (1) イ

(2) ア

(3) (細胞の)呼吸

(4) エ

2 (1) 食物網

(2) エ

(3) ① ア

② (例) 生態系に本来いなかった生物が入り込んだから。

生態系にもといた生物がすべて死んでしまったから。 など

③ 1 (1) 化合

(2) a: ア b: ウ

2 (1) ア

(2) ウ

(3) ウ

(4)  $2\text{NaHCO}_3 \rightarrow \text{Na}_2\text{CO}_3 + \text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2$

(5) 二酸化炭素が発生した

4 1 (1) イ

(2) (光の) 屈折

(3) a: 2 b: 短い c: 長い

(4) オ

(5) ウ

2 (1) 虚像

(2) ウ

5 1 (1) 1024hPa

(2) ウ

(3) ウ

2 (1) 露点

(2) 37%

(3) 10g

(4) イ

(5) エ

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----

-----