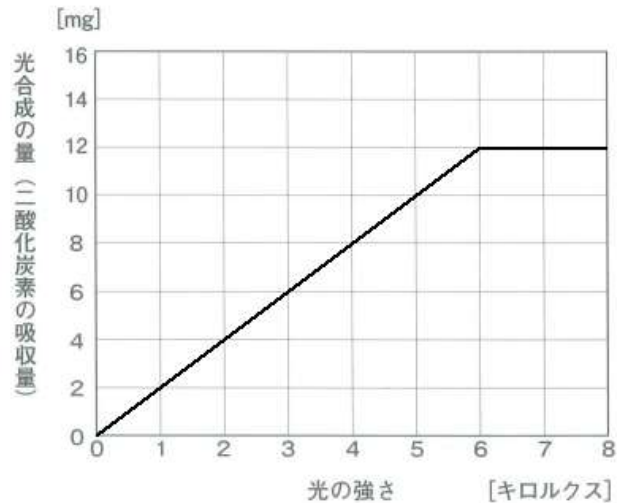


## 解答

[1] (1) ① 呼吸 ② 4 ③ 4 ④ 4 ⑤ 0 ⑥ 2 ⑦ 12

(2) 呼吸で排出する量と光合成で吸収する量が同じであったため。

(3)



(4) ① 12 ② 48 ③ 4 ④ 4

[2] (1) 台風11号 ウ 台風12号 ア (2) エ (3) ウ (4) ア (5) イ

(6) 低気圧 (7) ① ウ ② エ

[3] (1) ウ (2) ア (3) 中和 (4) ウ (5) ウ (6)  水素  イ (7) しない

(8) アルミニウムはくを入れて実験すると、気体が発生する。

[4] (1) ウ (2) 4分後 (3) イ (4) 沸点 (5) 水蒸気 (6) ① オ ② エ (7) イ

(8) だし汁が沸とうしている間は、温度が100℃以上に上がらないから。