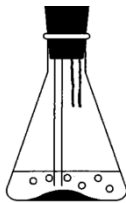


- 1 (1) ウ, エ
 (2) $C \rightarrow D \rightarrow A \rightarrow B$
 (3) イ, エ
 (4) A 子宮 B たいばん
 (5) ア, エ
 (6) 母親の乳を飲んで育つ。
 (7) イ
 (8) ウ, オ

2 (1)



- (2) ア
 (3) フラスコの中にあった空気が混ざっているから。
 (4) ア
 (5) エ
 (6) 空気よりも重い。
 物を燃やす性質がない。
 (7) 式 $125.9 - 125.5 = 0.4$

$$0.4 \times \frac{1000}{180} = 2.22 \dots$$

 答 2.2 g
 (8) 気体Bは水に少し溶けるため、②で集めた体積が、スプレー缶の中にあった体積よりも小さくなってしまったから。

- 3 (1) ① A層とB層
 ② どろは水がしみこみにくいから。
 (2) ① サンゴ, アサリ など
 ② C層
 (3) ① 火山のふん火
 ② 火山灰によって交通機関がまひする。
 日照不足による農作物の生育不良が起きる。 などから1つ
 (4) ウ
 (5) 記号 B
 理由 水の流れが速く、岸をけずる力が強いから。 など

4 (1) 直進 ア 反射 ウ 屈折 イ

(2) ① ア → ウ → イ

② イ, ウ, エ, オ

(3) 虫眼鏡, 望遠鏡, けんび鏡

(4) ① 直径 150 mm 切れ目 30 mm ② 30 mm ③ 0.9