

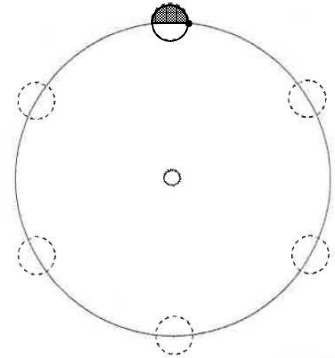
解 答

I 1 (1) 右図 (2) ウ (3) 2

2 (1) 115 (2) エ

3 (1) 表面にクレーターがなく、目印になるものがないため。

(2) 自転周期にくらべて、公転周期がとても長いから。



II 1 (1) 1 サケ 2 マイクロプラスチック

(2) ア アオミドロ イ ボルボックス ウ ツリガネムシ

(3) ア、イ

(4) オ、エ、キ、ア

(5) えさがとれなくなる。

2 (1) ア

(2) ⑤

(3) イ、ウ

(4) ア

(5) 昼行性のカミキリムシが減ったことで、夜行性のカミキリムシのえさが増えたから。

III 1 (1) アルコール

(2) 固体 うくものやしずむものがある。 液体 水と分離する。

(3) イ、ウ、エ

(4) ア、オ

2 (1) 1 ア 2 オ 3 ウ

(2) C イ D ア

(3) ア、エ

(4) 17

IV 1 (1) ウ（イエオ）

(2) ① 向き ア 明るさ ア

② 3、4と8、7（8、7と3、4）

② (1) アとエ、エとオ

(2) アとウ、ウとオ

3 (1) ア

(2) 50

(3) ウ