

下の欄には
記入しない

受験番号	氏名

1

(1)

ア	②	イ	③
---	---	---	---

(2)

3	分以上
---	-----

(3)

ウ	19	エ	21
オ	⑨, ⑩		

1

(1)

(2)

(3)

2

(1)

ア	8	イ	4
---	---	---	---

(2) (解答例)

すすがついて黒っぽくなった木にとまると、白っぽいオオシモフリエダシャクは鳥に見つかりやすく食べられてしまうが、黒っぽいものは見つかりにくく生き残ったから。

(3) (解答例)

乾燥した環境に適応した。

下の欄には
記入しない

2

(1)

(2)

(3)

3

(1)

40 m

(2)

110 秒

(3)

200 秒

下の欄には
記入しない
3

(1)

(2)

(3)

4

(1)

① 西 ② 南 ③ 東 ④ 北

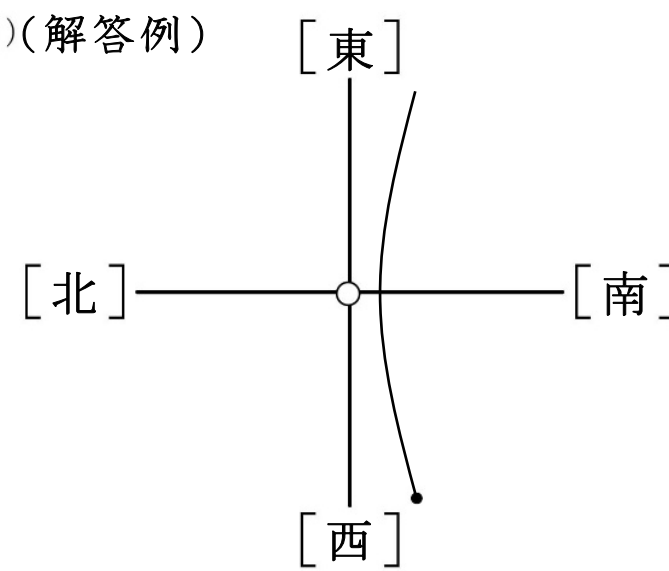
(2) (解答例)

影が西から北を
通って、東に動
いている。

(3)

90 度

(4) (解答例)



下の欄には
記入しない
4

(1)

(2)

(3)

(4)