

平成 26 年度 札幌日本大学中学校入学試験 理科 解答例

1

- A 呼吸 ア,カ ア:× イ: ウ:× オ
 (記号) ウ (理由) でんぷんが最も多く使われているから。
- B A:羊膜 B:胎盤 C:臍の緒 D:羊水 E E
 ア()エ()ウ()イ 産声

2

- A B A F, G オ コ 29(g)
 13(%) ウ ア ウ
- B 二酸化炭素が水に溶けて, ペットボトルの中の気圧が小さくなったから。
 ウ ウ, E 黄色) 記号:ア, ウ 267(g)

3

- A 名前:北極星 理由:地軸の延長線上にあるから。
 おおぐま(座) 20(時)
- B マグニチュード (毎秒) 8 (km) 15(秒) 280(km)
 15(時)24(分)53(秒)

4

- A (毎秒)139(cm) イ ア ウ ウ
 ウ 4.8(cm)
- B 10(cm) (X:Y) 3:2 50(g) X:150(g) Y:100(g)
 49(cm) 76(cm)