

化学

- [I] 1. ④
2. ⑤
3. ②
4. ④ ⑥ ⑤ ⑤
5. ⑤

- [II] 1. ③
2. ②
3. ③
4. ①
5. ②

- [III] 1. ①
2. ④
3. ②
4. ②
5. ⑥

- [IV] 1. ⑤
2. ⑥
3. ②
4. ①
5. ①
6. ⑤

- [V] 1. ②③ ② ②④ ④
2. ②⑤ ④ ②⑥ ③

他大学速報

獣医学部解答速報を順次 Web に掲載予定

入試直前対策申込受付中！

獣医学部入試はまだ3月まで日程があります。

2期・後期入試での合格も十分あり得るので、最後まで諦めずに臨むことが重要です。

個別授業で直前の特化対策を行いたい方はご連絡ください！

各大学対策 まだ間に合います！

医学部・獣医学部受験専門予備校

IMU

ホームページはこちら

URL : <http://www.imu.ac>



獣医学部入試 解答速報

日本大学生物資源科学部

2024年2月2日

<一般入試 A 方式第 1 期>

※日本大学生物資源科学部獣医学科 一般入試 A 方式第 1 期入試（2024 年 2 月 2 日に実施）にて出題された問題の解答を掲載しています。

※こちらは IMU 発行の速報版解答です。

試験結果等については公式の発表をお待ちください。

獣医学部受験なら

医学部・獣医学部受験専門予備校

IMU

TEL: 03-5323-0200

東京都新宿区西新宿 6-6-2
新宿国際ビル 2F (都庁近く)

Web : <http://www.imu.ac>

Email : info@imu.ac

英語

- I (1)④ (2)③ (3)① (4)② (5)③ (6)③ (7)④
(8)② (9)④ (10)② (11)④ (12)①
- II (1)③⑦④ (2)③②① (3)⑦⑥① (4)①②④
(5)①⑦⑥
- (1) Earth has [lost a third of its forests over] the past 10,000 years.
- (2) Since the emergence of the first species of human, *Homo habilis*, about two million years ago, [our brains appear to have doubled in] size.
- (3) Tourism on Samui Island began in the 1970s, when the island became popular [with backpackers looking for a place to] get away from the modern world.
- (4) Today, an estimated 40 percent of Earth's [plants are in danger of going extinct], according to a 2020 report by the Royal Botanic Gardens, Kew.
- (5) Why zebras have stripes is a question that has been discussed as [far back as 150 years ago by] great Victorian biologists like Charles Darwin.
- III 28① 29① 30④ 31③ 32①
- IV 33④
- V 34④
- VI 35③ 36① 37④ 38②
- VII 39④
- VIII 40-41⑤⑦、または⑦⑤

数学

- 1
- (1) $2\sqrt{5}$
(2) $8 + 2i$
(3) $5\sqrt{3}$
(4) 平均 : 8 標準偏差 : 4
- 2
- (1) 中心 : (1, 1) 半径 : 4
(2) $\frac{1}{3}$
(3) $\frac{8}{3}$
(4) 2
- 3
- (1) $a_1 = \frac{1}{32}, a_2 = \frac{1}{4}$
(2) 2^{85}
(3) 26桁
- 4
- (1) $\tan \theta_P = 3, \tan \theta_Q = 1, \tan \theta_R = 2$
(2) $\frac{RS}{SQ} = \frac{1}{2}, \frac{RT}{TP} = \frac{3}{2}$
(3) $\overrightarrow{RH} = \frac{1}{2}\overrightarrow{RP} + \frac{1}{6}\overrightarrow{RQ}$
- 5
- (1) $b = 3a + 3, c = 3a + 6, d = a + 3$
(2) $a = \frac{1}{3}$
(3) $-8 \leq t \leq -7$ または $t = 1$

生物

- 1-⑥ 2-⑦ 3-④ 4-②
5-⑤ 6-⑥ 7-⑤ 8-⑥
9-② 10-① 11-① 12-④
13-② 14-③ 15-⑥ 16-⑥
17-② 18-④ 19-⑤ 20-①
21-① 22-④ 23-⑤ 24-③
25-④ 26-③ 27-① 28-②
29-⑤ 30-④ 31-② 32-①
33-② 34-④ 35-⑥ 36-③
37-④ 38-②