

入試問題の傾向

平成 30 年度、令和元年度の一般入試問題より

《数学》

傾向…農林業では、割合や単位変換を必要とするため、基礎的な知識を求めます。

〔H. 30 年度の入試問題より〕

左右が同じになるよう〔 〕に数字を入れなさい。

- (1) 3.6 t (トン) = [] kg (キログラム)
- (2) 4.4 ha (ヘクタール) = [] m² (平方メートル)
- (3) 0.007 m (メートル) = [] mm (ミリメートル)
- (4) 5.8 g (グラム) = [] mg (ミリグラム)
- (5) 3.9 kℓ (キロリットル) = [] ℓ (リットル)

〔R. 元年度の入試問題より〕

次の問いに答えなさい。

- (1) 0.12 を百分率 (%) と歩合 (○割○分) で表しなさい。
- (2) 15 m をもとにした 3 m の割合を百分率 (%) で表しなさい。
- (3) 200 円の商品を買って消費税も払うといくらになるか。
- (4) 塩 5 g に水 95 g を加えた食塩水の濃度は何%か。

《一般教養》

国語、社会、理科、英語から出題しています

〈国語〉

傾向…基本的な漢字の読み書きに加えて、敬語や慣用句の使い方を問います。

〔R. 元年度の入試問題より〕

下線部の敬語の使い方が正しければ○を、間違っていれば正しく書き換えなさい。

- ① 先生は大阪から来られた。
- ② お客様をお迎えに来ました。
- ③ お客様にお土産をもらう。
- ④ どなたが夕食を食べるのですか。
- ⑤ 私たちの育てた野菜をご覧に入れます。

〈社会・理科・英語〉

傾向…中学・高校の教科書にある基礎的な内容を問います。

〔R. 元年度の入試問題より〕

経済に関する記述です。()内の正しい方の語句を書きなさい。

- ① 供給が過剰なら(値上げ/値下げ)によって供給を減らし需要を増やす
- ② (公企業/私企業)は、国また地方公共団体が出資、経営する企業。
- ③ (合名会社/合資会社)は無限責任社員と有限責任社員で構成される会社。
- ④ (一般会計/特別会計)は国や地方公共団体の通常の歳入・歳出をまとめたものである。
- ⑤ (直接税/間接税)は税を納める人と、実際に負担する人とが同一の租税。

〔R. 元年度の入試問題より〕

(1) 次の文章の()内に適当な語句を、下の語群から選び記号で答えなさい。

- ① 電気を帯びた原子を(ア)という。
- ② 原子が(イ)を失うと陽イオン、反対に(イ)を受け取ると陰イオンになる。
- ③ 物質そのものは電流を流さないが、水溶液にすると電流を流すようになるものを(ウ)という。
- ④ 電解質は水に溶けると、陽イオンと陰イオンに分かれる。これを(エ)という。
- ⑤ (オ)は、電離すると酸性を示す水素イオンになるような水素原子を持っている化合物である。

【語群】

A 電解質	B イオン	C 電子	D 酸	E 電離	F 分子
-------	-------	------	-----	------	------

〔H. 30年度の入試問題より〕

次の文の（ ）の中から最も適するものを選びなさい。

- ① わたしは自転車で会社に行く。

I go to the office (for / by / in) bicycle.

- ② オーストラリアに行ったことがありますか。

Have you ever been (to / in / at) Australia?

- ③ 猫が机の下で昼寝している。

A cat is taking a nap (on / under / over) the table.

- ④ スミスさんはわたしより3歳年上だ。

Mr. Smith is older than I (in / by / for) three years.

- ⑤ 傘を持って行ったほうがいい。

You'd better take an umbrella (for / with / in) you.

〈小論文〉

傾向…最近の農林業に関する話題を題材に、その内容と自分の考えを問います。

〔R. 元年度の入試問題より〕

スマート農業・林業

現在、国内では、ロボット技術やICT（情報通信技術）等の先端技術を活用し、超省力化や高品質生産等を可能にする新たな農林業（「スマート農業」・「スマート林業」）の推進が図られています。

「スマート農業」あるいは「スマート林業」について、あなたの考えを述べなさい。

例題解答

《数学》

〔H. 30年度の入試問題より〕

- (1) 3,600 (2) 44,000 (3) 7 (4) 5,800
(5) 3,900

〔R. 元年度の入試問題より〕

- (1) 12% 1割2分 (2) 20% (3) 216 (4) 5%

《一般教養》

〈国語〉

〔R. 元年度の入試問題より〕

- ①いらっしゃった おいでになった ②参りました ③いただく、頂戴する
④召し上がる ⑤ ○

〈社会・理科・英語〉

〔R. 元年度の入試問題より〕

- ① 値下げ ② 公企業 ③ 合資会社 ④ 一般会計 ⑤ 直接税

〔R. 元年度の入試問題より〕

- ① B ② C ③ A ④ E ⑤ D

〔H. 30年度の入試問題より〕

- ① by ② to ③ under ④ by ⑤ with