

2022年度高知高専オープンキャンパス

質問への回答

(理科)

質問：記述問題は部分点があるのか

回答：高専の学力検査問題はマークシートによる選択問題のみのため、記述問題は出題されません。なお、1つの問題で複数選択する場合（例えば計算問題で数値を3桁で答えるような問題）、「すべて正解で配点」というのが基本となります。

(英語)

質問：英作文はあるのか

回答：大問4で、語(句)の並び替えによる英作問題(3番目と5番目を問う)があります。それ以外はありません。

(社会)

質問：記述問題も何問か出るとは思いますが自分の言葉でまとめて、答えと全く同じでなくてもキーワードが入っていれば丸はもらえますか？

回答：高専入試問題の社会科は選択問題のみですので、例年、記述はありません。一般的な記述問題の採点についてお答えすると、「キーワードが入っていること」に加えて、そのキーワードが間違いなく使われているか、そもそも文章として成り立っているか、などが重要です。たとえば、日本が幕末にアメリカと結んだ不平等条約について「日本は関税自主権を認めさせられ、また治外法権がなかった」と書いてしまうと、キーワードは入っていますが、意味は間違っています(どうして間違っているかがわからなかったら、ぜひ調べてみてくださいね)。「文章として成り立つか」は主語・述語・目的語を意識するだけで、十分に達成されると思います。

(数学特別講座)

質問：プログラムを作るコツはありますか？

回答：まずはどのような出力をさせるか、をはっきりとさせることです。そのために、入力からどういう計算をして出力を得るか考えて下さい。本やインターネットにあるプログラムを調べて、こういう結果を得るためにはこういうプログラムを書けばいいんだ！ という経験と知識を積み重ねて下さい。思うような出力が出てこなかったり、エラー表示が出る場合には、プログラムの英語のスペルが間違っていないかチェックすると良いでしょう。