

令和 8 年度 (2026 年度)

熊本県立技術短期大学校

一般、外国人留学生
入学試験問題

数学 I・II

【受験上の注意】

- 1 「解答始め」の合図があるまでは、問題用紙・解答用紙を開かないこと。
- 2 「解答始め」の合図があったら、まず問題用紙・解答用紙の枚数の過不足を確かめること。
- 3 次に、所定の位置に受験番号を記入すること。
- 4 印刷不明、トイレ等の場合は、静かに手を上げて試験監督者に合図し、指示を受けること。
- 5 「解答やめ」の合図があったら、直ちに鉛筆を置き解答を止めること。
- 6 受験中に机の上に置くことのできるものは、受験票、鉛筆、シャープペンシル、鉛筆削り、消しゴム、時計(時計機能だけのもの)及び眼鏡のみとする。
- 7 計算機能をもつ機器並びに音を発する機器の使用は禁止する。
- 8 携帯電話の電源は切って鞆に入れておくこと。

推薦入学試験 数学 解答用紙

受験番号

[1] の解答欄

ウとエは順不同

ア -8	イ 8	ウ $\frac{\pi}{6}$	エ $\frac{5}{6}\pi$	オ (-1, 2)
---------	--------	----------------------	-----------------------	--------------

カ $\frac{1}{2}x + \frac{5}{2}$	キ -4	ク 0	ケ 0	コ 3
-----------------------------------	---------	--------	--------	--------

[2] の解答欄

サ 4	シ 2	ス 2	セ $\frac{11}{6}\pi$	ソ (1, 1)
--------	--------	--------	------------------------	-------------

タ $\frac{2}{3}$	チ 9	ツ 3	テ -2	ト 11
--------------------	--------	--------	---------	---------

[3] の解答欄

ナ -1	ニ $\frac{5}{2}$	ヌ $\frac{5}{2}$	ネ $-\frac{3}{2}$
---------	--------------------	--------------------	---------------------

[4] の解答欄

ノ 1	ハ 2	ヒ $\frac{2}{3}$	フ $\frac{5}{6}$
--------	--------	--------------------	--------------------