

令和2年度 秋田大学医学部医学科

小論文

後期日程試験問題

注意事項

- 1 試験開始の合図があるまで、この問題冊子の中を見てはいけません。
- 2 この問題冊子は7ページあります。
- 3 監督者の指示に従って、解答用紙（提出用）に受験番号を記入しなさい。
解答用紙及び下書き用紙（ピンク色）は各2枚です。
- 4 解答は解答用紙の該当欄に記入しなさい。
問題は第I問と第II問があります。試験中にこの問題冊子の印刷不鮮明、ページの乱丁・落丁および解答用紙の汚れ等に気付いた場合は、手を挙げて監督者に知らせなさい。
- 5 試験終了後、解答用紙のみ提出しなさい。問題冊子と下書き用紙は持ち帰りなさい。
- 6 試験時間中の答案提出及び途中退出は認めません。

第I問 以下の文章を読んで問いに答えなさい。

本文省略

本文省略

本文省略

<出典：Aristos Georgiou 著 Greenland ice sheet is 'Happily sliding over a surface that theory says it shouldn't be able to rapidly slide over'より，一部改変>

参考： ice sheet 氷床（南極大陸や Greenland で見られる広い範囲をおおう氷河），
Antarctic 南極の， glacier 氷河， geology 地質学， bedrock 岩盤・根本，
oozing じくじく流れ出る・にじみ出る， molasses 糖蜜， altitude 標高， lubricant 潤
滑油， outlet glacier 溢流氷河， resilient 弾力のある， complacent ひとりよがりの，
thaw 雪が解ける

問1 下線部①の研究を開始する時点で， ice sheet や GIS について， わかっていたこと， わからなかったことはどんなことか。 100 字以内で述べなさい。

問2 下線部①の研究で何がわかったか， 70 字以内で述べなさい。

問3 下線部①の研究で用いた方法を 50 字以内で述べなさい。

問4 この記事は我々に何を訴えているか， また我々はどうすべきか， 日常生活でできることを含め， あなたの考えを 200 字以内で述べなさい。

第Ⅱ問 以下の文章を読んで問いに答えなさい。

本文省略

本文省略

本文省略

本文省略

※1 筆者の飼い猫の名前「まる」

<出典:養老孟司著「遺言。」(新潮社)より抜粋, 一部改変>

問1 下線部①, ②について, 三歳児と五歳児の答えは異なると書かれているが, 何故そのようなことが起こったのだろうか。その理由を 200 字以内で答えなさい。

問2 空欄③には同じ語句が入る。適切な語句は何か。

問3 ヒト社会の特徴を創り出すために必要なもの, ヒトと動物で大きく異なる点について筆者はどのように考えているか。300 字以内で答えなさい。