

H/23. 前 N2, MT2

| 試 験 科 目                | 学籍番号 | 氏 名 |
|------------------------|------|-----|
| 微生物学講義<br>病原体検査学講義 (I) |      |     |

問題 1. 免疫グロブリン（抗体）について下記の問いに答えなさい。

1) その基本構造を図示して説明しなさい。

2) ヒトの免疫グロブリンにはどのような種類（クラス）があるか。答えなさい。

3) ある特定の抗原刺激が起こってから、抗体がつくられるまでの過程を説明しなさい。

4) 抗原抗体反応を利用した試験法（反応）を1つ書きなさい。