

出題日：1月16日，提出日：1月23日 ※授業開始後20分以内で×切

学籍番号：

氏名：

問題 1. 次のポストの対応問題を考える．解を持つ場合は解を一つ示し，解を持たない場合は，その理由を述べよ．

1. b, a, ca, abc と ca, ab, a, c
2. $10, 011, 101$ と $101, 11, 011$
3. $100, 0, 1$ と $1, 100, 00$