## システムソフトウェア・試験の解答

## 2022年度 (2022年12月1日・試験時間100分)

- 1. (a) A: &nf, B: &ne, C: &ne, D: &nf
- (b) 共有変数 nitems の相互排除のため.
- (c) (D)
- (d) s->count の値が0より小さくなる可能性がある.
- **2.** (a) (C), (F), (H)
- **(b)** (A), (B), (G)
- **3.** (a) 4096
- (b) 4 行目: 133378048, 6 行目: 133373952, 8 行目: 133373952, 10 行目: 133369856, 12 行目: 133369856