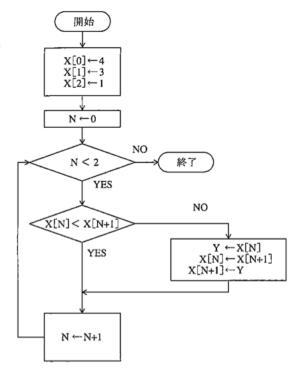
## フローチャート

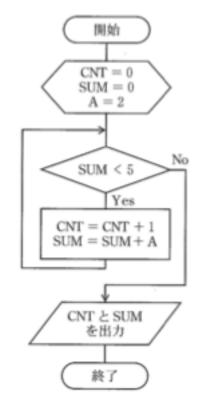
図のフローチャートで計算終了時の X[1]の値はどれか、ただし、X[N]は配列変数を意味し、N の値によって別の変数として扱う。第 40 回 ME2 種

- 1. 0
- 2. 1
- 3. 2
- 4. 3
- 5. 4



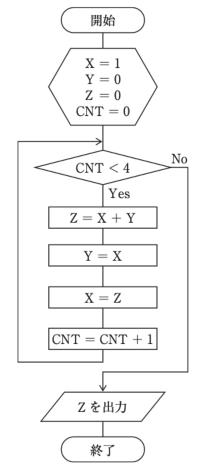
図のフローチャートに基づいて作成されたプログラムを実行したとき CNT と SUM の組み合わせはどれか. 第 28 回臨床工学技士国家試験

- 1. CNT = 2 SUM = 4
- 2. CNT = 2 SUM = 6
- 3. CNT = 3 SUM = 4
- 4. CNT = 3 SUM = 6
- 5. CNT = 4 SUM = 8



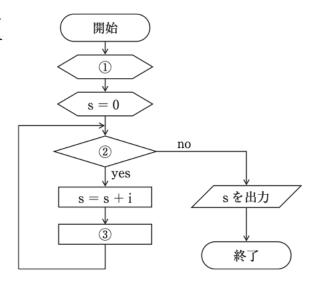
図のフローチャートに基づいて作成されたプログラムを実行した 結果, 出力される Z はどれか. 第 29 回臨床工学技士国家試験

- 1. 1
- 2. 2
- 3. 3
- 4. 5
- 5. 8



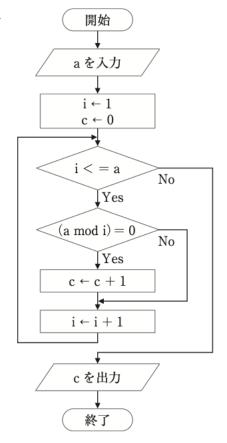
図のフローチャートで 1 から 10 までの自然数の和 s を求める. ①、②、③のそれぞれに入る式の正しい組み合わせはどれか. 第 30 回臨床工学技士国家試験

- a. ① i = 10 ②  $i \le 10$  ③ i = i 1
- b. ① i = 1 ②  $i \ge 1$  ③ i = i + 1
- c. ① i = 10 ②  $i \ge 1$  ③ i = i 1
- d. ① i = 1 ②  $i \le 10$  ③ i = i + 1
- e. ① i = 1 ②  $i \le 10$  ③ i = i 1
- 1. a, b 2. a, e 3. b, c 4. c, d 5. d, e



図のフローチャートで a に b を入力したとき、出力 b はどれか. ただし、(a mod b)は a を b で割ったときの余りを表す。第 31 回臨床工学技士国家試験

- 1. 2
- 2. 3
- 3. 4
- 4. 6
- 5. 8



図のフローチャートで出力される p の値はどれか。第 33 回臨床工学技士国家試験

- 1. 20
- 2. 100
- 3. 512
- 4. 1024
- 5. 2048

