

学籍番号

氏名

AWK No.2

- チェック 1. gawk で $\sin 55^\circ$ の値を表示する方法を知っているか。
- チェック 2. gawk で $\log_{10}(2.0 \times 10^5)$ の値を表示する方法を知っているか。
- チェック 3. $\text{atan2}(y, x)$ の意味を説明できるか。
- チェック 4. gawk で 3 から 10 までの整数の乱数を作る方法を知っているか。
- チェック 5. p3 の下のスクリプトで `srand()` を取るとどう変わるかわかるか。
- チェック 6. p4 の上のスクリプトでチョコの確率が 0.5 である理由がわかるか。
- チェック 7. gawk で今日の日付を表示する方法を知っているか。
- チェック 8. gawk でおとといの曜日を表示する方法を知っているか。
- チェック 9. gawk 内での長い処理にかかった時間を求める方法を知っているか。
- チェック 10. `sprintf()` を用いて I と N の間に 18 個の空白を入れた 20 字の文字列を簡単に作る方法を知っているか。
- チェック 11. `substr()` を用いて文字列の 3 文字目から 10 文字目までを取り出す方法を知っているか。
- チェック 12. `substr()` を用いて文字列の 5 文字目以降の文字列を取り出す方法を知っているか。
- チェック 13. `index()` で該当する部分文字列がないときはどんな値が返るか知っているか。
- チェック 14. `split()` を用いて $h[j]=2*j$ ($j = 1, 2, \dots, 10$) という配列を作る方法を知っているか。