

Ex36 (2023/05/19)

5文字以下の文字列A,Bを入力し、文字列Aの後ろに文字列長が20になるまで文字列Bをコピーするプログラムを作りなさい。

配列による文字列編集、文字列ライブラリ関数の利用、ポインタ利用のどれでも構わない。

Ex37 (2023/05/19)

例題でのポインタを用いた文字列長をカウントする関数を参考に、Ex23で文字列tを逆転させた文字列sを生成する関数をポインタを用いて作成しなさい。

Ex38 (2023/05/19)

Ex22で月の名前を英語で出力するために、月の名前を与える関数は、以下のように記述できる。

この関数を用いて、月の数字を与えて、月の名前を出力するプログラムに**EX22**を修正しなさい。

```
char *month_name(int n){
    char *name[]={
        "January", "February", "March", "April",
        "May", "June", "July", "August", "September", "October",
        "November", "December"
    };
    return name[n-1];
}
```