

氏 名										
学籍番号										

学籍番号の数字の右から一番目が奇数の人は左側の問題を解いて下さい。

問 1

以下の配列 a の要素を全て表示したい。while を使って、そのためのプログラムの続きを書け。変数 i を使ってよい。

```
int i;
float a[5] = {1.1, 5.6, 3.4, 7.7, 3.9};
i = 0;
while(i < 5){
    printf("%f ", a[i]);
    i = i + 1;
}
```

問 2

二重ループを使って 1 × 1 から 9 × 9 までのかけ算（九九）の表を表示するプログラムを完成させよ。

```
int i = 1, j;
while(i <= 9){
    j = 1;
    while(j <= 9){
        printf("%d ", i*j);
        j = j + 1;
    }
    i = i + 1;
    printf("\n");
}
```

氏 名										
学籍番号										

学籍番号の数字の右から一番目が偶数の人は右側の問題を解いて下さい。

問 1

以下の配列 b の要素を全て表示したい。while を使って、そのためのプログラムの続きを書け。変数 j を使ってよい。

```
int j;
double b[5] = {0.11, 0.56, 0.34, 0.77, 0.39};
j = 0;
while(j < 5){
    printf("%f ", b[j]);
    j = j + 1;
}
```

問 2

二重ループを使って 1 × 1 から 9 × 9 までのかけ算（九九）の表を表示するプログラムを完成させよ。

```
int a = 1, b;
while(a <= 9){
    b = 1;
    while(b <= 9){
        printf("%d ", a*b);
        b = b + 1;
    }
    a = a + 1;
    printf("\n");
}
```