

## minus1.c

- ・ 最初は 0 .
- ・ 2 回目から 9 回目は , 相手の 1 つ前の賭金から 1 引いたもの
- ・ 1 0 回目は残り全部 .

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>

int main(int argc, char **argv){
    int n, i, j;
    int num_game;

    num_game=atoi(argv[1]);

    for(j=1; j<=num_game; ++j){
        int bet=0;
        int sum=0;
        printf("%d¥n", bet); //1
        fflush(stdout);
        sum+=bet;
        scanf("%d", &n);

        for(i=2; i<=9; ++i){
            bet=(n>0?n-1:0);
            printf("%d¥n", bet); //2-9
            fflush(stdout);
            sum+=bet;
            scanf("%d", &n);
        }

        bet=10000-sum;
        printf("%d¥n", bet); //10
        fflush(stdout);
        sum+=bet;
        scanf("%d", &n);
    }

    exit(EXIT_SUCCESS);
}
```