

1.7

?

.

□□ □□□ □□□□ □ □□ □□□ □ □□ . (□□ 10 □ □□□ □□ □)

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ .

□□□□ □□ □ □□ □□□ □□ □□ □□□ .

 (

 .)

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ , □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ .

1. ☐ ☐

2.   

3.       

.





















```

#include <stdio.h>

int power(int , int );

int main()
{
    int i;

    for (i = 0; i < 10; ++i)
        printf("%d %d %d\n", i, power(2,i), power(-3,i));
    return 0;
}

int power(int base, int n)
{
    int i, p;

    p = base;
    for (i = 1; i <= n; ++i)
        p = p * base;
    return p;
}

```

main 函数 调用 了 一个 名为 power 的 函数 。

在 power 函数 中 ， 我们 使用 了 两个 参数 ： base 和 n ， 分别 代表 底数 和 指数 。

在 主 函数 中 ， 我们 使用 了 一个 循环 来 计算 2 的 0 次方 到 2 的 9 次方 。

在 主 函数 中 ， 我们 使用 了 一个 循环 来 计算 2 的 0 次方 到 2 的 9 次方 。

power(2,i) 是 调用 了 我们 定义 的 power 函数 ， 其中 2 是 底数 ， i 是 指数 。

return 0; 表示 程序 正常 结束 。

Revision #2
Created 2025-12-09 22:29:16 UTC by minwoo
Updated 2025-12-21 20:31:45 UTC by minwoo