#include <stdio.h>

int main()

{int x;

int a;

int b;

for(x=-12;x<=12;x++){

printf("%d ", x);

}

a=-12;

while(a<=12){

printf("%d ", a);

a++;

}

b=-12;

do

{printf("%d ", b);

b++;

}

while(b<=12);

return 0;

}