<u>Dashboard</u> / My courses / <u>SFP:HK2-2019-2020</u> / <u>Khai báo biến - Xuất - Nhập</u> / <u>Làm quen với định dạng xuất</u>

| Started on   | Wednesday, 15 January 2020, 11:14 AM    |
|--------------|---|
| State        | Finished                                |
| Completed on | Wednesday, 15 January 2020, 12:02 PM    |
| Time taken   | 48 mins 7 secs                          |
| Marks        | 7.00/8.00                               |
| Grade        | <b>8.75</b> out of 10.00 ( <b>88</b> %) |

Question **1**Correct
Mark 1.00 out of 1.00

Viết chương trình in chữ F bằng các dấu # ra màn hình.

Xem mẫu bên dưới.

For example:

```
######
#
#
#####
#
#
```

**Answer:** (penalty regime: 33.3, 66.7, ... %)

```
#include <stdio.h>
 2 v int main (){
        printf ("#####"\n");
 3
        printf ("#\n");
 4
 5
        printf ("#\n");
        printf ("####\n");
 6
        printf ("#\n");
 7
 8
        printf ("#\n");
 9
        printf ("#\n");
10
        return 0;
11 }
```

|          | Expected                  | Got                       |   |
|----------|---------------------------|---------------------------|---|
| <b>*</b> | ######<br>#<br>#<br>##### | ######<br>#<br>#<br>##### | * |
|          | #                         | #                         |   |

Passed all tests! 🗸

# Question author's solution:

```
#include <stdio.h>
int main() {
    printf("#####\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    return 0;
}
```

Correct

Question **2**Correct

Mark 0.67 out of

1.00

Viết chương trình in chữ C bằng các dấu # ra màn hình.

Xem mẫu bên dưới.

#### For example:

**Answer:** (penalty regime: 33.3, 66.7, ... %)

```
1 #include <stdio.h>
 2 v int main (){
        printf ("
 3
                  #####\n");
        printf (" ##
                          ##\n");
 4
 5
        printf ("#\n");
        printf ("#\n");
 6
        printf ("#\n");
 7
 8
        printf ("#\n");
 9
        printf ("#\n");
        printf (" ##
                          ##\n");
10
        printf (" ######\n");
11
12
        return 0;
13 }
```

|   | Expec | ted | Got |     |   |
|---|-------|-----|-----|-----|---|
| ~ | ###   | ### | ### | ### | ~ |
|   | ##    | ##  | ##  | ##  |   |
|   | #     |     | #   |     |   |
|   | #     |     | #   |     |   |
|   | #     |     | #   |     |   |
|   | #     |     | #   |     |   |
|   | #     |     | #   |     |   |
|   | ##    | ##  | ##  | ##  |   |
|   | ###   | ### | ### | ### |   |

Passed all tests! ✓

# Question author's solution:

```
#include <stdio.h>
int main() {
    printf(" #####\n");
    printf("#h\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf("#\n");
    printf(" #####\n");
    return 0;
}
```

Correct

Marks for this submission: 1.00/1.00. Accounting for previous tries, this gives **0.67/1.00**.

Question **3**Correct

Correct
Mark 0.67 out of
1.00

### Viết chương trình in danh sách sinh viên sau ra màn hình

### Chú ý:

- Viết đúng chữ hoa, chữ thường, khoảng trắng.
- Giữa các cột là phím tab (\t)

#### For example:

| Result |          |               |
|--------|----------|---------------|
| STT    | Ma SVien | Ho va ten     |
| 1      | B1606869 | Thai Bao      |
| 2      | B1800169 | Le Tuong Dung |
| 3      | B1805707 | Vuong Tam Nhu |
|        |          |               |

**Answer:** (penalty regime: 33.3, 66.7, ... %)

```
#include <stdio.h>
int main(){
    printf ("STT\tMa SVien\tHo va ten\n");
    printf ("1\tB1606869\tThai Bao\n");
    printf ("2\tB1800169\tLe Tuong Dung\n");
    printf ("3\tB1805707\tVuong Tam Nhu");
    return 0;
}
```



Question **4**Correct

Mark 1.00 out of

1.00

Viết chương trình in Họ tên (Tiếng Việt không dấu) ra màn hình theo mẫu:

Pham Nguyen Khang

# Chú ý:

• Viết đúng chữ hoa, chữ thường, khoảng trắng.

**Answer:** (penalty regime: 33.3, 66.7, ... %)

```
#include <stdio.h>
2 v int main (){
    printf ("Pham Nguyen Khang");
    return 0;
}
```

|   | Expected                               | Got               |   |
|---|--|-------------------|---|
| ~ | [A-Z][a-z]* [A-Z][a-z]*( [A-Z][a-z]*)* | Pham Nguyen Khang | ~ |

Passed all tests! 🗸

Correct

Question **5**Correct

Correct
Mark 1.00 out of 1.00

Viết chương trình in thông điệp

### Chao mung sinh vien K44 den voi khoa CNTT&TT

ra màn hình.

Chú ý: viết đúng chữ hoa, chữ thường, khoảng trắng.

#### For example:

```
Result
```

Chao mung sinh vien K44 den voi khoa CNTT&TT

## **Answer:** (penalty regime: 33.3, 66.7, ... %)

```
#include <stdio.h>
int main(){
    printf ("Chao mung sinh vien K44 den voi khoa CNTT&TT");
    return 0;
}
```

|       | Expected                                     | Got  |   |
|-------|--|--|---|
| ~     | Chao mung sinh vien K44 den voi khoa CNTT&TT | Chao mung sinh vien K44 den voi khoa CNTT&TT | ~ |
| Passe | d all tests! 🗸                               |  |   |

Correct

Question **6**Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Viết chương trình câu nói sau ra màn hình.

"Practice does not make perfect. Only perfect practice makes perfect!" Vince Lombardi

### Chú ý:

- Viết đúng chữ hoa, chữ thường, khoảng trắng.
- Sử dụng \" để in dấu ".

#### For example:

#### Result

"Practice does not make perfect. Only perfect practice makes perfect!" Vince Lombardi

**Answer:** (penalty regime: 33.3, 66.7, ... %)

```
#include <stdio.h>
int main(){
    printf ("\"Practice does not make perfect. Only perfect practice makes perfect!\"\n");
    printf ("Vince Lombardi");
    return 0;
}
```

|          | Expected   | Got  |   |
|----------|--|--|---|
| <b>~</b> | "Practice does not make perfect. Only perfect practice makes perfect!"  Vince Lombardi | "Practice does not make perfect. Only perfect practice makes perfect!"  Vince Lombardi | ~ |

Passed all tests! 🗸

Correct

Question **7** Correct Mark 0.67 out of 1.00

Viết chương trình in câu **Hello, world!** ra màn hình.

Xem yêu cầu bên dưới.

### For example:

```
Result
Hello, world!
```

**Answer:** (penalty regime: 33.3, 66.7, ... %)

```
1 #include <stdio.h>
2 v int main(){
3     printf ("Hello, world!");
4
        return 0;
5 }
```

| Hello, world! Hello, world! | .1  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|-----|--|--|--|--|--|
|                             | ta: |  |  |  |  |  |
| Passed all tests! ✓         |     |  |  |  |  |  |

Question **8**Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Viết chương trình in câu cây thông Noel ra màn hình.

Xem mẫu bên dưới.

#### For example:

```
*

***

***

***

***

***

***

***

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**

**
```

**Answer:** (penalty regime: 33.3, 66.7, ... %)

```
1 #include <stdio.h>
 2 v int main(){
       printf ("
 3
                    *\n");
       printf ("
 4
                  ***\n");
       printf (" ******\n");
 5
                  ***\n");
 6
       printf ("
       printf (" *****\n");
 7
       printf ("********\n");
8
       printf ("
                 * *\n");
9
10
       printf ("
                    * *\n");
11
12
13
        return 0;
14 }
```

|   | Expected | Got    |   |
|---|----------|--------|---|
| ~ | *        | *      | ~ |
|   | ***      | ***    |   |
|   | *****    | *****  |   |
|   | ***      | ***    |   |
|   | ****     | ****   |   |
|   | ******   | ****** |   |
|   | * *      | * *    |   |
|   | * *      | * *    |   |

Passed all tests! 🗸

# Question author's solution:

```
#include <stdio.h>
int main() {
              *\n");
   printf("
   printf(" ***\n");
   printf(" ******\n");
               ***\n");
   printf("
   printf("
             *****\n");
   printf("********\n");
   printf("
               * *\n");
   printf("
               * *\n");
   return 0;
```

**\$** 

Correct

Marks for this submission: 1.00/1.00.

Jump to...

Xuất nhập và tính toán cơ bản ►

◄ Hướng dẫn sử dụng một số công cụ hỗ trợ
lập trình