

1. kérdés

0 / 0.5 pont

Milyen hibá(ka)t találsz az alábbi kódban? Több válasz is lehetséges! Rossz válasz negatív pontot ér!

```
float b = 3;
switch(b)
{
    case 1:
        printf("1 ");
    case 2:
        printf("2 ");
    default:
        int count = b + 1;
        for(unsigned i = 0; i < count; ++i)
            printf("%d, ", i);
}
```

Helyes válasz

☐ A default blokk törzsét kapocszárójelbe kell tenni.

Megadott válasz

☒ A case-k törzsébe break utasítást kell tenni.

Helyes válasz

☐ A switch..case-be csak egész értékű változót lehet paraméterként használni.

☐ A switch..case-ben nincs kezelve a '3' érték.

2. kérdés

0 / 0.5 pont

Melyik ciklus azonos a következővel:

```
for(int i = 0; i < 10; i++) { }
```

Megadott válasz

☐

```
int i = 0;
while(i++ < 10) { }
```

☒

```
for(int i = 0;;)
{
    if(i < 10)
        i++;
    else
        break;
}
```

Helyes válasz

```
int i = 0;
do {
    if(++i >= 10) break;
} while(1);
```

3. kérdés

0.13 / 0.5 pont

Válaszd ki a létező makrókat! Több válasz is lehetséges! Rossz válasz negatív pontot ér!

Megadott válasz

☐ #import

☒ #do ... #while

Helyes válasz	<input type="checkbox"/> #ifndef ... #endif
Helyes válasz	<input type="checkbox"/> #undef
	<input type="checkbox"/> #if ... #ifend
	<input type="checkbox"/> #insert
Helyes!	<input checked="" type="checkbox"/> #include
Helyes!	<input checked="" type="checkbox"/> #define

4. kérdés

0 / 0.5 pont

Milyen sorrendben végrehajtott műveletek során lesz futtatható állomány (bináris) egy szöveges C kódból?

Helyes válasz	<input type="radio"/> preprocessing (előfeldolgozás) -> compiling (fordítás) -> linking (összefűzés)
Megadott válasz	<div><input checked="" type="radio"/> preprocessing (előfeldolgozás) -> linking (összefűzés) -> compiling (fordítás)</div>
	<input type="radio"/> compiling (fordítás) -> preprocessing (előfeldolgozás) -> linking (összefűzés)
	<input type="radio"/> linking (összefűzés) -> preprocessing (előfeldolgozás) -> compiling (fordítás)