

# SAP ABAP

2. forduló



A kategória támogatója: E.ON Digital Technology  
Hungary Kft., az E.ON Hungária csoport tagja

## Ismertető a feladathoz

### Útmutató:

- A **radio button-os kérdésekre** egy helyes válasz van.
- Ha lejár a feladatlap ideje, a rendszer AUTOMATIKUSAN** beküldi azt az addig megjelölt válaszokkal.
- Az **adatbekérős feladatokra NEM jár részpontszám**, csak a feleletválasztósakra.
- Badge-eket** a 4.forduló után kapsz majd először.
- Az **adatbekérős kérdéseknél** igyekeztünk minden variációt megadni (kisbetű, nagybetű, szóköz), de ha mégis eltérést tapasztalsz a megoldásokban, kérjük, jelezd felénk!

+1: Azért szólunk, hogy senkit ne a végén érjen meglepetés: a játék nem tipp-mix és csapatkategória sincs! Természetesen akinek nem inge...

**Jó versenyzést kívánunk!**

**Ha a feladatok szövege máshogy nem rendelkezik, a kérdések a SAP ECC 6.0 szabványra vonatkoznak.**

Felhasznált idő: 00:00/25:00

Elért pontszám: 0/18

## 1. feladat 0/2 pont

Melyik adat deklaráció helyes?

### Válasz

☐

1. válasz:

```
DATA BEGIN OF struct,  
    field1 TYPE numc3,  
    field2 TYPE char3,  
DATA END OF struct.
```

☒

2.válasz:

```
DATA BEGIN OF struct.  
DATA field1 TYPE numc3.
```

```
DATA field2 TYPE char3.  
DATA END OF struct.
```

Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.

☐ 3.válasz:

```
DATA: BEGIN OF struct,  
      field1 TYPE numc3,  
      field2 TYPE char3,  
END OF ts_struct.
```

☐ 4.válasz:

```
DATA BEGIN OF struct.  
      field1 TYPE numc3,  
      field2 TYPE char3.  
DATA END OF ts_struct.
```

## Magyarázat

Deklaráció esetén minden sort DATA utasítással kell kezdeni és '.'-tal befejezni, ezért helyes a második. Az első és a negyedik szintaktikailag hibás, a harmadikban pedig van egy hiba (END utasításnál "ts\_struct", ami miatt erre hibát jelezne a rendszer.

## 2. feladat 0/1 pont

Az alábbi állítások közül melyik **igaz** a **START-OF-SELECTION** utasításra?

### Válasz

- ☐ Kötelező megadni, amennyiben nem a sztenderd szelektációs képernyőt tartalmazza a program, azaz stand-alone szelekciós képernyőt vagy dynpro-t tartalmaz.
- ☒ Ha nincs megadva, akkor mint implicit feldolgozó blokk létezik, és minden nem deklarációt tartalmazó utasítás ebben a feldolgozó blokkban hajtódik végre.  
Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.
- ☐ Maximum egyszer lehet megadni, ilyenkor az implicit blokkban megadott utasítások hajtódnak végre először és utána az explicit blokkban megadott utasítások.
- ☐ Többször is meg lehet adni, de a blokkok végrehajtásának sorrendje nem definiált.

## Magyarázat

A helyes válaszon túl akárhányszor meg lehet adni, ilyenkor az implicit blokk hajtódik végre először és utána az explicit blokkok a felsorolás sorrendjében.

## 3. feladat 0/2 pont

Mely utasításokat **nem** lehet objektumorientált környezetben használni?

### Válaszok



```
TABLES table1.
```

Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.



```
DATA values TYPE STANDARD TABLE OF struct WITH HEADER LINE.
```

Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.



```
PERFORM process_data.
```

Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.



```
CALL FUNCTION 'PROCESS_DATA'.
```

## Magyarázat

A **TABLES** a fejléces tábla és a **PERFORM** utasítás nem megengedett objektumorientált környezetben.

## 4. feladat 0/3 pont

Az alábbi utasítással kapcsolatban melyik állítás **igaz**?

```
DATA value TYPE RANGE OF table-field.
```

### Válasz



**value** típusa megegyezik **table-field** típusával



**value** egy struktúra



**value** egy belső tábla

Ez a válasz helyes, de nem jelölted meg.



**table**-t a **TABLES** vagy **DATA** utasítással deklarálni kell

## Magyarázat

**value** valójában egy fejléc nélküli belső tábla lesz, **OPTION**, **SIGN**, **LOW**, **HIGH** mezőkkel. A **RANGE OF** után egy (elemi) típusnak kell állnia, ez lehet dictionary objektum, vagy a programban létrehozott típus (vagy pl. annak egy mezője).

## 5. feladat 0/10 pont

A programblokkok betűjének megfelelő sorrendbe állításával hozz létre ALV listát a megadott kódsorokkal, mely az alábbi lépésekben hajtja végre az LT\_ALV\_ITEMS belső tábla tartalmának megjelenítését:

1. Az ALV\_ITEMS kontextus node-ra hivatkozik
2. 20 sor megjelenítésére alkalmas
3. Letiltja a pdf nyomtatás nyomógombot

4. Törli a megjelenített listából a MANDT mezőt
5. A GET\_ALV\_ITEMS metódussal határozza meg a lista tartalmát
6. Megjeleníti az ALV listát

A:

```
DATA: lr_ref_cmp_usage      TYPE REF TO if_wd_component_usage.
DATA: lr_alv_config_table   TYPE REF TO cl_salv_wd_config_table.
DATA: lr_column_settings   TYPE REF TO if_salv_wd_lr_lr_column_settings.
DATA: lr_column            TYPE REF TO cl_salv_wd_lr_column.
DATA: lr_value             TYPE REF TO cl_salv_wd_config_table.
DATA: lr_ref_interfacecontroller TYPE REF TO iwci_salv_wd_table .
DATA: lt_alv_items         TYPE zmfi_aa_einv_itm_t.
DATA: lr_alv_items         TYPE REF TO if_wd_context_node.
```

B:

```
lr_ref_interfacecontroller = wd_this->wd_cpifc_alv( ).
lr_value = lr_ref_interfacecontroller->get_model( ).
```

C:

```
lr_column = lr_column_settings->get_lr_column( 'MANDT' ).
lr_column_settings->delete_lr_column( 'MANDT' ).
```

D:

```
CALL METHOD wd_assist->get_alv_items
  RECEIVING
    t_alv_items = lt_alv_items.
```

E:

```
lr_alv_items = wd_context->get_child_node( 'ALV_ITEMS' ).
lr_ref_cmp_usage = wd_this->wd_cpuse_alv( ).
IF lr_ref_cmp_usage->has_active_component( ) IS INITIAL.
  lr_ref_cmp_usage->create_component( ).
ENDIF.
```

F:

```
lr_alv_config_table = lr_ref_interfacecontroller->get_model( ).
lr_column_settings ?= lr_alv_config_table.
```

G:

```
lr_value->if_salv_wd_table_settings~set_visible_row_count( '20' ).
```

H:

```
lr_alv_config_table->if_salv_wd_std_functions~set_pdf_allowed(
  abap_false ).
```

l:

```
lr_alv_items->bind_table( lt_alv_items ).
```

A helyes választ az alábbi formában add meg: ABCDEFG

### Válasz

A helyes válasz:

AEBGFHCDI

### Magyarázat



[Legfontosabb tudnivalók](#)

[Kapcsolat](#)

[Versenyszabályzat](#)

[Adatvédelem](#)

© 2023 Human Priority Kft.

KÉSZÍTETTE 

Megjelenés

 Világos 