

Најдобра постигната фаза на турнири за играч

Input

- Id_igrach (3)

Output

- lme_turnir, opis_faza

Опис

- Овој прашалник ги враќа најдобрите фази (финале, полуфинале...) достигнати од одреден играч во сите турнири кои ги има одиграно
- View: *igrach_najdobra_faza_turniri*

najdobri_fazi_subq

- Целта на овој подпрашалник е да ги најде минималните броеви на фази во турнирите кои ги има играно играчот даден на влез. Броевите се како друга репрезентација на фазите: 1->Финале, 2->Полуфинале... Така со наоѓање на минималниот број на фазите, технички ја добиваме најдобрата фаза (1 е најдобра)

main query

- Откако ги имаме броевите на најдобрите фази, нив ги спојуваме со фазите за да ги извлечеме нивните описи (за условот за спојување ги земаме во предвид и турнирите и категориите бидејќи постојат и други турнири со тие фази (вратени од najdobri_fazi_subq) кои не не интересираат)

-- najdobri_fazi_subq

```
select min(f.broj_faza) as min_faza, m.faza_id_turnir as turnir, m.faza_id_kategorija as
kategorija from mechevi as m
inner join fazi as f on m.faza_reden_broj=f.reden_broj
where (m.id_lice_igrach_domakjin=3 or m.id_lice_igrach_gostin=3) and m.faza_id_turnir is not
null
group by m.faza_id_turnir, m.faza_id_kategorija
```

-- main query

```
select t.lme_turnir, f.opis_faza from fazi as f
inner join najdobri_fazi_subq as nf on nf.min_faza=f.broj_faza and f.id_kategorija=nf.kategorija
and f.id_turnir=nf.turnir
inner join turniri as t on nf.turnir=t.id_turnir and nf.kategorija=t.id_kategorija
```

Целосен прашалник:

```
select t.ime_turnir, f.opis_faza from fazi as f
inner join (
    select min(f.broj_faza) as min_faza, m.faza_id_turnir as turnir, m.faza_id_kategorija as
    kategorija from mechevi as m
    inner join fazi as f on m.faza_reden_broj=f.reden_broj
    where (m.id_lice_igrach_domakjin=3 or m.id_lice_igrach_gostin=3) and
    m.faza_id_turnir is not null
    group by m.faza_id_turnir, m.faza_id_kategorija
) as subq on f.broj_faza=subq.min_faza and f.id_kategorija=subq.kategorija and
f.id_turnir=subq.turnir
inner join turniri as t on subq.turnir=t.id_turnir and subq.kategorija=t.id_kategorija
```