[]---------------------[]

| MySQL feladatsor D |

[]---------------------[]

Indítsa saját gépén a MySQL szervert, majd a kliens programot is!

A kliens programot használva végezze el a következő feladatokat...

a) Állítson elő egy iskola nevű adatbázist, majd tegye azt aktuális adatbázissá!

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

b) Készítsen egy tanulok nevű táblát az új adatbázisban a következő mezőkkel:

id int,

nev varchar(50)

A képen szöveg, Betűtípus, képernyőkép, tipográfia látható

Automatikusan generált leírás

A képen szöveg, Betűtípus, képernyőkép, szám látható

Automatikusan generált leírás

c) Módosítsa a tanulok táblát úgy, hogy a nev mezőt kötelező legyen kitölteni és

maximális hossza 60 karakter legyen!

A képen szöveg, Betűtípus, képernyőkép, Grafika látható

Automatikusan generált leírás

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus, sor látható

Automatikusan generált leírás

d) Módosítsa a tanulok táblát úgy, hogy az id mező értéke automatikusan kapjon új sorszámot

és elsődleges kulcs legyen!

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus, szám látható

Automatikusan generált leírás

e) Egészítse ki a tanulok táblát egy új mezővel: oszt char(3)

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

f) Egészítse ki a tanulok táblát egy új mezővel: dse bit

A dse mező alapértelmezett értéke legyen: 0

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

g) Módosítsa a dse oszlop típusát datetime típusra úgy, hogy aktuális értéke a kitöltéskori

napi dátum legyen!

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus, szoftver látható

Automatikusan generált leírás

h) Módosítsa az oszt mező típusát char(4) -re!

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

i) Jelenítse meg a tanulok tábla aktuális szerkezetét!

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

j) A tanulok tábla új neve legyen: diakok (Nevezze át a táblát!)

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

k) Készítsen egy diakok2 és egy diakok3 táblát, melyek szerkezete megegyezik a diakok tábla szerkezetével!

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

A képen szöveg, képernyőkép látható

Automatikusan generált leírás

l) Törölje ki egy utasítással a diakok2 és a diakok3 táblát!

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

m) Készítsen egy indexfájlt a diakok tábla nev oszlopához nev\_idx néven!

A képen képernyőkép, szöveg látható

Automatikusan generált leírás

n) Adjon hozzá a diakok táblához egy új mezőt: menza int unsigned

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

o) Adjon hozzá a diakok táblához egy új mezőt: suly int

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

p) Módosítsa a suly mező típusát úgy, hogy tizedes értékek is tárolhatók legyenek benne!

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

q) A diakok tábla új neve legyen: tanulok (Nevezze át a táblát!)



A képen szöveg, Betűtípus, képernyőkép, szám látható

Automatikusan generált leírás

r) Törölje a tanulok táblából a suly mezőt!

A képen szöveg, képernyőkép, szoftver, Betűtípus látható

Automatikusan generált leírás

s) Jelenítse meg a tanulok tábla aktuális szerkezetét!

A képen szöveg, képernyőkép, Betűtípus, szám látható

Automatikusan generált leírás

t) Szüntesse meg a tanulok táblát!

A képen szöveg, Betűtípus, képernyőkép látható

Automatikusan generált leírás

u) Szüntesse meg az iskola nevű adatbázist!



v) Jelenítse meg az elérhető adatbázisok listáját!

