Probleme: Laborator 5:

1. (lab 8)Sa se creeze un tablespace de tip undo numit undo\_ubd11 care sa aiba un fis de data undo11 cu dim de un 1M e:\\student
2. Sa se arate din dcitionar numele fisierul si starea tablespaceului permanent aferent userului current

3.Sa se arate din dictionar numele tablespace-urilor permanente si temporare setate ca default

4. (lab 4) Aratati din dictionar care e cel mai mare fis temp, nr bytes aferent userului curent data creerii si starea lui

1. Sa se creeze un tablespace temporar ubdtemp care sa aiba un fisier de date ubd1 cu dimensiunea de 2 MB creat in folderul student pe discul E
2. (lab 6)Sa se adauge un nou fisier de date ubd12 cu dimensiunea de 1 M la tablespace permanent curent si apoi sa se verifice in dictionar daca a fost creat
3. (lab 6)Sa se mareasca dim fis ubd1 la 4 M si apoi sa se verifice in dictionar noua dimensiune
4. (lab 4)Sa se afiseze din dictionar numele fis temporare aferente userului curent aflate in starea online , data cand au fost create si dimensiunea lor in blocuri
5. (lab 6)Sa se creeze un tablespace temp temp\_ubd care sa aibe un fisier de date ubd1.dbf cu dimensiunea de 2 mega si cu o extensie uniforma de 1 M
6. Sa se arate din dictionar data cand a fost creata baza de date curenta si data cand au fost resetate fisierele de log (data sa fie in format ora-minut-secunda)
7. (lab 5)Sa se arate din dictionar numele instanei curente si grupurile fisierelor de log aflate in starea open

11.(lab 3)Sa se arate din dictionar care este structura tabelara a tabelei emp din userul curent

12.(lab 3)Sa se creeze o cheie externa pe tabla emp ca fiind o relatie pe coloana deptno din tabela dept; Apoi sa se verifice in dictionar daca a fost creata constrangerea prin vizualizarea tuturor constrangerilor aferente userului ubd1.

13. Sa se arata din dictionar numele instantei curente, host, data startarii si starea instantei

14. Sa se arate din dictionar numele si starea instantei curente si data ultimului checkpoit in format cu ora, minut, secunda

15.Sa se arate care sunt grantificarile facute de userul scott si pe ce tabele si cine e beneficiarul

16.(lab 3)Sa se arate care sunt tabelele la care proprietar e userul ubd1

17. (lab 7)Care este spatiul liber ca numar de blocuri in tablespace- ul permanent aferent userului current

18. (lab 7)Sa se creeze o copie a tabelei emp numita emp1\_ubd apoi sa se arate din dictionar proprietarul , numele, tipul si marimea in blocuri aacestei tabele

19. Sa se arate care sunt tabelele partitionate aferente userului system( dba\_extents )

20. Sa se arate din dictionar cea mai mare extensie de segment de rollback, numele txt in care este creat segmental si dimensuinea in bytes a extensiei

21. Sa se arate din dictionar marimea in bytes si blocuri a tablespaceului temporar aferent userului curent si in ce fisier este create spatiul respectiv

22. Sa se arate din dictionar numele tablespaceului permanent afernt userului curent si care e extensia initiala a lui

23. Sa se arate care sunt indecsii creati pe tabelele din userul scott , in ce table space sunt creati si cate blocuri au alocate

24. Sa se arate din dictionar numele celui mai mare segment de rollback, numele tablespace-ului pe care este creat si dimensiunea lui in bytes

25. (lab 8)Faceti o lista cu numele, marimea in bytes si starea segementelor de undo din sesiunea curenta

26. (lab 8)Faceti o inserare in tabela emp, apoi faceti o lista cu adresa tranzactiei, segmentul de rollback pe care il foloseste, numarul de blocuri generate si numele fisierului de rollback utilizat.

27. (lab 8)Faceti o lista cu userul current, adresa sesiunii, adresa tranzactiei si numarul segmentului de rollback folosit in sesiunea curenta

28. (lab 8)Faceti o lista cu numele, tipul si starea tablespace+ului alocat pt segmentele temporare de sortare din sesiunea curenta precum si nr maxim de blocuri de sortare alocate fiecarui segment temporar

29. Sa se faca o lista cu numele , marimea in bytes si starea segmentelor undo din sesiunea curenta

30. (lab 8)Sa se faca o lista cu userul curent , idul sesiunii curente , starea ei si tablespaceul permanent asociat

31. Sa se faca o lista cu idul sesiunii curente userul curent numele si tipul tablespaceului pt segmentele temporrare de sortare , nr de extensii si numarul total de blocuri alocate

32. Faceti o lista cu numele tabelelor, tablespace-ul permanent aferent si proprietarul pt toate tabelele din userul current

33. Lista cu numele, tipul si data crearii tuturor triggerilor din baza de date creati in anul 2002.

34. (lab 10)Verificati in dictionar numarul de blocuri alocate unui index si care este procentul utilizat din spatiul alocat

35. Afisati din dictionar numele instantei curente, numele indecsilor si tabelele aferente

36. Sa se creeze un index de tip arb emp1\_idx pe col deptno+empno a tabelei emp1, care e o copie a tabelei emp. Verif apoi in dict component indexului.

37.Sa se faca apoi o extensie de 100k pt indexul creat intr-un fis de date ubd1 care are marimea 1Mb.

37’.Verif in dict nr de blocuri allocate indexului si procentul utilizat din spatial alocat.

38.Dict: numele instantei crt, numele indecsilor si tabelei aferente.

39. sa se creeze un view deptview pe toate coloanele din tabela dept din userul current apoi sa se arate din dictionar proprietarul, numele, tipul si data cand a fost creeat.

40. sa se faca o copie a tabelei emp, emp\_new din userul curent si sa se elimine coloana comm, si sa se verifice in dictionar noua structura

41. in copia emp\_new, dezactivati coloana job apoi activati-o la loc.

42. sa se aloce tabelei emp\_new o extensie de 100k, in table space ul permanent aferent userului curent.