

Selezione 05_2023DIPDC - Prova 1 del 6/6/2023

* Indica una domanda obbligatoria

1. Email *

2. Nome *

3. Cognome *

Domande

4. In un database Oracle, se un utente cancella una parte dei record su una tabella per errore e commita alle ore 10:00, ce lo comunica alle 10:05, cosa possiamo fare: *

Contrassegna solo un ovale.

- PDRA - Posso fare una select con formato as of timestamp per recuperare i dati prima delle 10 in una tabella temporanea senza abilitare il database in flashback "on" entro il tempo di UNDO_RETENTION
- EKGH - I dati sono persi, serve per forza una restore con rman o da un expdp
- TGUX - Posso usare la flashback table to timestamp se avevo settato il parametro DB_FLASHBACK_RETENTION_TARGET su quella tabella
- OYIZ - Utilizzo il "flashback database to " per tornare indietro sulla tabella, ma solo se ho configurato il database in flashback "on"

5. Se un database Oracle e' stato creato con US7ASCII come character set e scopri che e' poi inadeguato, cosa puoi fare? *

Contrassegna solo un ovale.

- UNSF - Eseguo "alter database character set .."
- MPZU - Ricreo il database
- AXLL - Eseguo "create controlfile .." per mettere in testuale la definizione del database del controlfile, lo edito per specificare il character set desiderato e ricreo il controlfile binario da quello testuale
- ROYI - Eseguo "alter system character set .." ma prima lo testo col character set scanner per evidenziare colonne con caratteri inadeguati

6. In un database Oracle, esegui il comando: "alter database clear logfile group 2" ma ti restituisce: "ORA-01624: log 2 needed for crash recovery of instance sole (thread1)". Che cosa significa? *

Contrassegna solo un ovale.

- NQHB - Log file group2 e' attivo
- IVCG - Log file group2 non e' stato archiviato
- WBVH - Log file group2 e' in uso per la recovery
- EPET - Il gruppo 2 non e' multiplexato, quindi non si può

7. In un database Oracle, come puoi diagnosticare problemi con un membro di un multiplexed online log group? *

Contrassegna solo un ovale.

- IHNQ - Guardo la vista v\$LOGFILE
- HWDG - Guardo la vista v\$LOGFILE_MEMBER
- RFTH - Guardo la vista v\$LOG
- IQWU - Non serve fare una diagnosi, essendo multiplexato l'istanza va in crash quando succede un problema su un redolog

8. In un database Oracle, per restorare e recuperare un datafile che fa parte di un active undo tablespace, metti in ordine questi steps: *

- 1 Porta il file online
- 2 Apri il database
- 3 recover del file danneggiato
- 4 restore del file danneggiato
- 5 apri il db in mount
- 6 apri il db in nomount
- 7 forza il file danneggiato in offline

Contrassegna solo un ovale.

- QIYN - 5-4-3-2 (1-6-7 non necessari)
- XCXL - 6-7-4-3-1-2 (5 non necessario)
- NAPB - 5-7-2-4-3-1 (6 non necessario)
- ADYM - 6-1-4-5-3-1-7

9. In un database Oracle abbiamo creato un profilo con LIMIT SESSIONS_PER_USER 1, lo abbiamo assegnato a un utente, ma vediamo che puo' fare log on piu volte contemporaneamente. Quale potrebbe essere la causa? *

Contrassegna solo un ovale.

- JOPU - Il parametro RESOURCE_LIMIT non e' stato settato
- PRWL - il parametro RESOURCE_MANAGER_PLAN non e' stato settato
- UEUM - All'utente e' stato assegnato il ruolo DBA
- UGSH - All'utente e' stata assegnata la Create session piu di 1 volta

10. Quali di queste affermazioni sono corrette riguardo agli extents in un database Oracle? *

Contrassegna solo un ovale.

- JUGO - Un Extent e' un gruppo consecutivo di blocchi Oracle
- EJDC - Un Extent puo' distribuirsi su uno o piu datafile
- GQYF - Un Extent puo' contenere blocchi Oracle di 1 o piu segmenti
- HNKS - Un Extent e' un gruppo di blocchi random Oracle

11. In un server linux con SELINUX abilitato e in modalit  enforcing, quale comando posso usare per permettere ad Apache * di ascoltare sulla porta 85?

Contrassegna solo un ovale.

- WYRZ - semanage port -a -t http_port_t -p tcp 85
- LGUT - seenable port -a -t http_port_t -p tcp 85
- IOKG - setenforce port -t http -p tcp 85
- LBND - Non   necessario agire su selinux, in quanto si occupa di gestire le restrizioni per l'accesso al filesystem

12. In una istanza Oracle, quali di questi processi di background e' opzionale? *

Contrassegna solo un ovale.

- AIPZ - ARCCn
- GVHG - MMAN
- MSCJ - CKPT
- JWSL - DBWn

13. Quale struttura della SGA non puo' subire un resize automatico allo startup della istanza Oracle? *

Contrassegna solo un ovale.

- FIUO - Log Buffer
- YOKW - Tutte le strutture possono subire un resize automatico dopo la partenza di una istanza
- HXNB - Java Pool
- RSIS - Database Buffer Cache

14. In un database Oracle, dove si trova l'Automatic Diagnostic Repository? *

Contrassegna solo un ovale.

- RZIL - Su files del Sistema Operativo
- LYWB - Nell'Automatic Workload Repository
- LHHQ - Nel tablespace SYSAUX
- LVKW - Nel data dictionary

15. In un database Oracle, dopo aver effettuato un RESETLOGS cosa cambierà? *

Contrassegna solo un ovale.

- OGXV - Il log switch sequence number verra' resettato
- KKLN - Avremo un nuovo database ID
- LCWU - Tutti i backup precedenti e gli archivelogs diventeranno invalidi
- ZHCG - Il system change number verra' resettato

16. In quale file viene messo il datasource esterno per un war deployato in un tomcat? *

Contrassegna solo un ovale.

- LUBC - Nel context.xml
- PDMT - Nel catalina.properties
- HBYT - Nel web.xml
- KBQU - Nel ds.xml

17. Come posso bloccare la scrittura del file access_log di un determinato VirtualHost in un Web Server Apache? *

Contrassegna solo un ovale.

- HZGX - Nel file di configurazione, all'interno della sezione del VirtualHost che mi interessa, inserisco la riga: "CustomLog /dev/null common", commentando le altre righe CustomLog eventualmente presenti
- HKJC - Nel file di configurazione sostituisco le direttive CustomLog presenti con "CustomLog /dev/null common"
- CGIA - Nel file di configurazione, all'interno della sezione del VirtualHost che mi interessa, commento tutte le direttive CustomLog e LogFormat
- ZQPU - Nel file di configurazione, nella sezione principale del web server, commento la direttiva CustomLog

18. In un database Oracle, quale vista useresti per determinare se un dato tablespace e' self-contained per l'esecuzione di un tablespace point-in-time-recovery? *

Contrassegna solo un ovale.

- ERXT - TS_PITR_CHECK
- BBPY - TPITR_CHECK
- BHKR - TS_CHECK
- SGJV - Nessuna delle altre risposte

19. Nell'effettuare database duplication di un database Oracle, quale duplicate database parameter useresti per assicurarti che gli online redologs siano creati nel posto desiderato? *

Contrassegna solo un ovale.

- AZNL - log_file_name_convert
- TROX - convert_log_file_name
- YLBV - file_name_convert_log
- HCGY - redo_log_file_name_convert

20. Quale comando di RMAN si usa per determinare quali database backups di un database Oracle sono attualmente disponibili? *

Contrassegna solo un ovale.

- DNDQ - list backup of database;
- ZFWH - report backup of database;
- YOAJ - report database backup;
- QEJB - list backup summary;

21. Quale e' la Allocation Unit size consigliata da ORACLE (dalla versione 11g in poi) per un Diskgroup ASM che contiene datafiles? *

Contrassegna solo un ovale.

- SDCF - 4MB
- FNAG - 1MB
- GYPF - 128MB
- EIDG - 8KB

22. Quale comando e procedura (sommariamente) si usa per applicare una RU a un database Oracle in modalità RAC? *

Contrassegna solo un ovale.

- AEWI - "opatchauto apply ...", eseguito come utente root con profilo dell'utente grid, a database open. L'operazione è automatizzata ed esegue il patching di tutte le componenti: binari grid, binari oracle e patch del database registry. Il comando va lanciato su tutti i nodi se i binari non sono shared
- ZDMI - "opatch apply ... ": si spegne il DB , si esegue il comando da utente grid per patchare i binari del grid, poi come utente oracle si rilancia per patchare i binari di oracle, va lanciato su tutti i nodi se i binari non sono shared. Alla fine si usa il comando datapatch per patchare il registry del database dopo averlo fatto ripartire
- XNLS - "opatchauto apply ..." eseguito come utente oracle con profilo dell'utente grid, a database open. Il comando è automatico e applica le patch dei binari grid ed oracle. E' sufficiente lanciarlo solo sul primo nodo (master) se i binari non sono shared. Alla fine va lanciato datapatch per patchare il registry del database.
- WQVS - "upgrade.jar ... ", eseguito come utenteroot a database open. L'operazione è automatizzata ed esegue il patching di tutte le componenti: binari grid, binari oracle e patch del database registry. Il comando va lanciato su tutti i nodi se i binari non sono shared

23. Come si puo' settare la SGA e la PGA di un database Oracle in gestione automatica in modo performante? *

Contrassegna solo un ovale.

- PTQO - Con ASSM e HugePages, settando SGA_TARGET e PGA_AGGREGATE_TARGET, PGA_AGGREGATE_TARGET non va considerata nel calcolo delle Huge Pages
- GKTJ - Con AMM senza HugePages settando SGA_TARGET e PGA_AGGREGATE_TARGET , facendo attenzione che i 2 parametri stiano dentro al settaggio delle HugePages
- QSGN - Con AMM e Hugepages settando solo il parametro SGA_TARGET
- PXXY - Con ASSM con HugePages settando il parametro MEMORY_TARGET e PGA_AGGREGATE_TARGET, facendo attenzione che i 2 parametri stiano dentro al settaggio delle HugePages

Questi contenuti non sono creati né avallati da Google.

Google Moduli