

A

|  |     |
|--|-----|
| Absolutt verdi .....                     | 102 |
| ABS(nummer) .....                        | 102 |
| ACCEPT .....                             | 185 |
| ADD_MONTHS(dato,antall) .....            | 98  |
| ADGANG TIL ANDRE BRUKERES TABELLER ..... | 142 |
| AKSESS-RETTIGHETER .....                 | 141 |
| Aksessrettigheter .....                  | 137 |
| AKSESSRETTIGHETER KAN GIS VIDERE .....   | 144 |
| Alfanumeriske konstanter .....           | 88  |
| Alfanumeriske verdier .....              | 39  |
| ALL .....                                | 124 |
| ALTER TABLE .....                        | 58  |
| AND .....                                | 30  |
| ANDRES TABELLER .....                    | 146 |
| Andres tabeller .....                    | 137 |
| Angrefrist .....                         | 44  |
| Ansatt - Sjef .....                      | 119 |
| ANY og ALL .....                         | 124 |
| Append .....                             | 20  |
| Aritmetiske funksjoner .....             | 102 |
| ARRAYSIZE .....                          | 136 |
| AVG Gjennomsnitt .....                   | 105 |
| Avrunding .....                          | 102 |

B

|   |          |
|---|----------|
| BEGRENSET ADGANG .....                              | 143      |
| BETWEEN .....                                       | 33       |
| BREAK .....   | 200      |
| BREAK ON kolonne opsjoner ON kolonne opsjoner ..... | 200      |
| BREAK ON REPORT .....                               | 201      |
| BREAK ON ROW .....                                  | 201      |
| Brudd opsjoner .....                                | 202      |
| Bruddbegreper .....                                 | 200      |
| Bruk av funksjoner .....                            | 91       |
| Brukere, passord, privilegier .....                 | 137      |
| BTTITLE .....                                       | 189, 193 |
| BYTTE AV PASSORD .....                              | 139      |

C

|   |     |
|---|-----|
| Change .....                                      | 20  |
| CHECK .....                                       | 72  |
| CLEAR .....                                       | 199 |
| CLEAR BREAKS .....                                | 202 |
| COLUMN .....                                      | 189 |
| COLUMN kol FORMAT maske .....                     | 196 |
| COLUMN kol HEADING 'streng' .....                 | 195 |
| COLUMN kolonnenavn opsjoner .....                 | 194 |
| COMMENT .....                                     | 57  |
| COMMIT .....                                      | 44  |
| COMMIT og ROLLBACK .....                          | 44  |
| COMMIT WORK .....                                 | 44  |
| COMPUTE SUM OF kol1 kol2... ON bruddkolonne ..... | 203 |
| CONNECT BY .....                                  | 27  |
| COUNT .....                                       | 107 |
| COUNT Antall .....                                | 105 |
| COUNT(DISTINCT kolonne) .....                     | 107 |
| COUNT(kolonne) .....                              | 107 |
| COUNT(*) .....                                    | 107 |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| CREATE TABLE ..... | 48, 49 |
| CREATE VIEW .....  | 131    |

## D

|   |            |
|---|------------|
| Data Control Language .....                         | 138        |
| Data Definisjonsspråk .....                         | 45         |
| Data Dictionary .....                               | 48, 54     |
| Data Kontrollspråk .....                            | 137        |
| Dat typer .....                                     | 50         |
| DATE .....  | 51         |
| Dato-formatting .....                               | 100        |
| dato-funksjoner .....                               | 98         |
| Dato-kolonner .....                                 | 98         |
| DD-MON-YY .....                                     | 99         |
| DECODE .....  | 95, 103    |
| DECODE(col,c1,v1,def) .....                         | 103        |
| DEF .....   | 184        |
| DEFAULT .....                                       | 71         |
| Default filnavn .....                               | 23         |
| DEFINE .....  | 184, 185   |
| define_editor .....                                 | 22         |
| Del .....   | 20         |
| DELETE .....  | 36, 37, 43 |
| Delspørring .....                                   | 122, 123   |
| Delspørring - sammenholdt delspørring .....         | 127        |
| Delspørring med flere kolonner .....                | 125        |
| Delspørringer - flere delspørringer .....           | 126        |
| Delspørringer - flere nivåer av delspørringer ..... | 126        |
| Del-streng .....                                    | 103        |
| Delsummer og Totalsummer .....                      | 203        |
| DESC .....  | 25, 35     |
| DESCRIBE .....                                      | 25         |
| differanse .....                                    | 120        |
| døpe om kolonner .....                              | 29         |
| drivende tabell .....                               | 174        |
| DUP .....   | 202        |
| Dynamisk parameteroverføring .....                  | 182        |

## E

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| ED .....                     | 22  |
| EDIT .....                   | 22  |
| Endre rader .....            | 41  |
| Endring av kolonnenavn ..... | 29  |
| entydighet .....             | 74  |
| EXISTS - operatoren .....    | 128 |
| Explain .....                | 167 |

## F

|  |     |
|--|-----|
| Faste sidetekster BTITLE og TTITLE ..... | 192 |
| Fjerning .....                           | 62  |
| Funksjoner .....                         | 90  |

## G

|  |     |
|--|-----|
| GET .....  | 23  |
| GRANT aksessrett1,....aksessrettN ON tabell TO bruker1,....brukerN ..... | 142 |
| GRANT ... TO PUBLIC .....  | 145 |
| GREATEST(liste) .....  | 103 |

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Group by .....                   | 108 |
| GROUP BY på flere kolonner ..... | 109 |
| Gruppefunksjoner .....           | 105 |
| Gruppering .....                 | 104 |

## H

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| HAVING .....          | 110 |
| HEADSE .....          | 192 |
| HELP .....            | 25  |
| Hjelp .....           | 8   |
| Høyre-justering ..... | 103 |

## I

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| IF ... THEN ... ELSE ... ..... | 103        |
| IF..THEN..ELSE .....           | 96         |
| IN .....                       | 33, 124    |
| indeks .....                   | 151, 152   |
| INITCAP(streng) .....          | 103        |
| Innlogging .....               | 8          |
| Input .....                    | 20         |
| INSERT .....                   | 36, 37, 38 |
| INSERT med kopiering .....     | 40         |
| INSTR .....                    | 103        |
| Integritetsregler .....        | 63         |
| INTERSECT .....                | 120        |
| IS NOT NULL .....              | 32         |
| IS NULL .....                  | 32         |

## J

|                      |     |
|----------------------|-----|
| jokertegn .....      | 34  |
| JUSTIFY CENTER ..... | 198 |
| JUSTIFY LEFT .....   | 198 |
| JUSTIFY RIGHT .....  | 198 |

## K

|  |     |
|--|-----|
| Kartesisk produkt .....                          | 117 |
| Kolonne formateringer .....                      | 196 |
| Kolonne overskrifter .....                       | 195 |
| Kolonne-formatering .....                        | 194 |
| KOLONNENAVN .....                                | 49  |
| kolonnenavn nyttnavn, kolonnenavn nyttnavn ..... | 29  |
| kolonne-overskrift .....                         | 29  |
| Kolonner og konstanter .....                     | 89  |
| Konkatenering .....                              | 103 |
| Konkatenering av tegnstrenger .....              | 93  |
| Kvadratrot .....                                 | 102 |

## L

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Lagringsplass .....  | 52      |
| LAST_DAY(dato) ..... | 98      |
| LEAST(liste) .....   | 103     |
| LENGTH(streng) ..... | 103     |
| Lesing av data ..... | 26      |
| LIKE .....           | 34, 199 |

|                     |         |
|---------------------|---------|
| linje editor .....  | 19      |
| linje-editor .....  | 8       |
| LIST .....          | 15      |
| LONG .....          | 51, 136 |
| LOWER(streng) ..... | 103     |
| LOWER(string) ..... | 93      |
| LPAD .....          | 103     |
| LTRIM .....         | 103     |

## M

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Maskindad .....                 | 99       |
| Maskindato .....                | 99       |
| MAX Maksimumsverdi .....        | 105      |
| MAXDATA .....                   | 136      |
| Mengde - operatorene .....      | 120      |
| Midlertidig merke .....         | 127, 132 |
| MIN Minimumsverdi .....         | 105      |
| Minste verdi i liste. ....      | 103      |
| MINUS .....                     | 120      |
| MIN(NVL(kolonne,0)) .....       | 106      |
| modulo .....                    | 102      |
| MOD(num1,num2) .....            | 102      |
| MONTHS_BETWEEN(dato,dato) ..... | 98       |

## N

|  |         |
|--|---------|
| NEWLINE .....                            | 198     |
| NEW_VALUE .....                          | 198     |
| NEXT_DAY(dato,ukedag) .....              | 98      |
| NODUP .....                              | 202     |
| NOPRINT .....                            | 198     |
| NØSTEDE LØKKER .....                     | 174     |
| NOT BETWEEN .....                        | 33      |
| NOT IN .....                             | 33, 124 |
| NOT LIKE .....                           | 34      |
| NULL .....                               | 32, 39  |
| NULL value .....                         | 53      |
| NULL 'tekst' .....                       | 198     |
| NULL-value funksjonen .....              | 94      |
| NUMBER .....                             | 50      |
| Numerisk kolonnebredde. Default=10 ..... | 191     |
| NVL(arg1,arg2) .....                     | 94      |
| nye rader .....                          | 38      |

## O

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| OFF .....                    | 199 |
| Omgjøring av datatyper ..... | 97  |
| ON .....                     | 199 |
| Oppdateringsspråk .....      | 36  |
| Oppretting av tabeller ..... | 46  |
| OPTIMALISERER .....          | 159 |
| OR .....                     | 30  |
| ORDER BY .....               | 35  |
| ORDER BY DESC .....          | 35  |
| Overskrift på siden .....    | 192 |

## P

|            |     |
|------------|-----|
| PAGE ..... | 202 |
|------------|-----|

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Parameteroverføring ..... | 181      |
| passwd .....              | 137      |
| POWER(nummer,e) .....     | 102      |
| primær-nøkkel .....       | 73       |
| PRIMARY KEY .....         | 73       |
| PRINT .....               | 198      |
| privilegier .....         | 137      |
| PUBLIC .....              | 145      |
| PUBLIC SYNONYM .....      | 137, 147 |

## R

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Rapport layout .....        | 190         |
| Rapporter .....             | 187         |
| referanse-integritet .....  | 64          |
| references .....            | 77          |
| relasjonsdatabase .....     | 8, 9        |
| RENAME .....                | 61          |
| REPLACE(streng,m2,m1) ..... | 103         |
| RESERVED_WORDS .....        | 49          |
| REVOKE ... ..               | 143         |
| ROLLBACK .....              | 44          |
| ROLLBACK WORK .....         | 44          |
| ROUND .....                 | 92, 98, 102 |
| rowid .....                 | 153         |
| RPAD .....                  | 103         |
| RTRIM .....                 | 103         |
| RUN .....                   | 15          |

## S

|  |               |
|--|---------------|
| SAMMENFØYING .....                                   | 172           |
| Sammenføring .....                                   | 113           |
| Sammenføring av tabeller .....                       | 112           |
| Sammenføring til seg selv .....                      | 118           |
| Sammenføringsbetingelser .....                       | 115           |
| sammenslåtte indekser .....                          | 157           |
| SAVE .....   | 23            |
| SELECT DISTINCT .....                                | 111           |
| SELECT KOMMANDO .....                                | 27            |
| Select med like kolonnenavn fra flere tabeller ..... | 114           |
| Seleksjon av rader .....                             | 30            |
| Seleksjon på gruppenivå - HAVING .....               | 110           |
| SET .....  | 189           |
| SET AUTOCOMMIT IMM .....                             | 44            |
| SET AUTOCOMMIT OFF .....                             | 44            |
| SET ECHO OFF .....                                   | 205, 206      |
| SET FEEDBACK OFF .....                               | 205, 206      |
| SET HEADSEP .....                                    | 195           |
| SET LINESIZE nn .....                                | 191, 205, 206 |
| SET NEWPAGE 0 .....                                  | 205           |
| SET NEWPAGE nn .....                                 | 191           |
| SET NUMWIDTH nn .....                                | 191           |
| SET PAGESIZE 0 .....                                 | 206           |
| SET PAGESIZE nn .....                                | 191, 205      |
| SET PAUSE OFF .....                                  | 191           |
| SET PAUSE ON .....                                   | 191           |
| SET PAUSE 'tekst' .....                              | 191           |
| SET SCAN OFF .....                                   | 186           |
| SET SPACE nn .....                                   | 191           |
| SET TAB OFF .....                                    | 191           |
| SET TAB ON .....                                     | 191           |
| SET TERMOUT OFF .....                                | 205, 206      |
| SET VERIFY OFF .....                                 | 186, 205, 206 |

|  |               |
|--|---------------|
| SET WRAP .....                               | 197           |
| SET WRAP OFF .....                           | 191           |
| SET WRAP ON .....                            | 191           |
| SET-kommandoer - de viktigste .....          | 191           |
| SHOW ALL .....                               | 190           |
| SHOW AUTOCOMMIT .....                        | 44            |
| SHOW HEADSEP .....                           | 195           |
| SIGN(nummer) .....                           | 102           |
| sikkerhet .....                              | 138           |
| Skilletegn .....                             | 101           |
| SKIP n .....                                 | 202           |
| Slette rader .....                           | 43            |
| Sletting av deklarasjoner .....              | 80            |
| Snitt .....                                  | 120           |
| Søking på tekst .....                        | 34            |
| Sortering .....                              | 35            |
| SORTER/FLETT .....                           | 173           |
| SOUNDEX(streng) .....                        | 103           |
| SPOOL filnavn .....                          | 204           |
| SPOOL OFF .....                              | 204           |
| SPOOL OUT .....                              | 204           |
| SQL-buffer .....                             | 14            |
| SQL-bufferen .....                           | 17            |
| SQL*Plus .....                               | 11            |
| SQL*Plus rapport - eksempel på rapport ..... | 188           |
| SQL*Plus rapporter .....                     | 187, 189      |
| SQL.PNO - sidenr faste sidetekster .....     | 193           |
| SORT .....                                   | 92            |
| SQRT(nummer) .....                           | 102           |
| START .....                                  | 23            |
| Statisk parameterføring .....                | 184           |
| STDDEV Standardavvik .....                   | 105           |
| Største verdi i liste .....                  | 103           |
| string-fuksjoner .....                       | 93            |
| substitusjons variabel .....                 | 182, 183, 184 |
| substitusjonsvariabler .....                 | 182, 186      |
| SUBSTR .....                                 | 103           |
| SUBSTR(string, startpos, lengde) .....       | 93            |
| SUM Totalsum .....                           | 105           |
| Summering .....                              | 203           |
| Synonymer .....                              | 60            |
| SYSDATE .....                                | 99            |
| system-editor .....                          | 8             |

## T

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| tabell-integritet .....              | 64           |
| TABELLNAVN .....                     | 49           |
| Tegnkonvertering (UPPER/LOWER) ..... | 93           |
| Tekst-streng funksjoner .....        | 103          |
| TEMPORARY .....                      | 199          |
| Test på NULL .....                   | 32           |
| tilgang til databasen .....          | 138          |
| TO_CHAR .....                        | 103          |
| TO_CHAR (dato, 'format') .....       | 99           |
| TO_CHAR(verdi, 'format') .....       | 97           |
| TO_DATE .....                        | 103          |
| TO_DATE (streng, 'format') .....     | 99           |
| TO_NUMBER .....                      | 97           |
| TO_NUMBER(streng) .....              | 103          |
| TRANSLATE(str,m2,m1) .....           | 103          |
| TRUNC .....                          | 98, 102, 197 |
| Trunkering .....                     | 102          |
| TITLE .....                          | 189, 193     |

U

|   |               |
|---|---------------|
| UNDEF .....                             | 184           |
| UNDEFINE .....                          | 184, 185      |
| UNION .....                             | 120, 121      |
| UNIQUE .....                            | 74            |
| UPDATE .....                            | 36, 37, 41    |
| UPDATE med SELECT .....                 | 42            |
| UPPER(streng) .....                     | 103           |
| UPPER(string) .....                     | 93            |
| USER_INDEXES .....                      | 155           |
| USER_VIEWS .....                        | 136           |
| Utlegging av data til flate filer ..... | 206           |
| Utskrift av rapporter .....             | 204           |
| Utsnitt .....                           | 129, 130, 136 |
| Utsnitt - Anvendelse av utsnitt .....   | 135           |
| Utsnitt - krav til SELECT .....         | 132           |
| Utsnitt - oppdatering av utsnitt .....  | 134           |
| Utsnitt - oppsummering .....            | 133           |
| Utsnitt-definisjonen .....              | 136           |

V

|   |     |
|---|-----|
| VARIANCE Varians .....                          | 105 |
| Venstre-justering .....                         | 103 |
| Virtuelle kolonner .....                        | 87  |
| Virtuelle kolonner, funksjoner og uttrykk ..... | 86  |
| VSIZE(streng) .....                             | 103 |

W

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| WHERE eksempler .....   | 31  |
| WHERE-betingelse .....  | 30  |
| WITH GRANT OPTION ..... | 144 |
| WORD_WRAP .....         | 197 |
| WRAP .....              | 196 |

X

|                    |     |
|--------------------|-----|
| xplainpi.sql ..... | 167 |
|--------------------|-----|

Y

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| YTRE SAMMENFØYING ..... | 175 |
| Ytre sammenføring ..... | 116 |

Z

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| ) .....               | 103 |
| INSTR(sstr,str) ..... | 103 |