- 1 LDLLDD LLLD LDDLL DLD LLDDD DDL LDLDL DLD DLLLD DLD
 LDLLDLDD LLLD DLLLD LLLL LDDLL LLDDD LDLLL DDL LDLDL
 DLD DLLLD DLLD DDDL LLDDLD
- 2 DDDDD LLDDLD LDDD LLLL LDLDD DLD LLDDD LLLD LDLDD DDL
 DLD DLLD LLDDLD LDLDL LDDD LLDL DLD LLDDD LLDL
 LDDD DDDDLL DDL
- 3 LDLDL LLDL LDLDD DLD LDLLDD DLLD LLLL DDDL DLD LLLD
 LLDL LDDLL LLDL
 LLDL LDDLL LLDL
- 5 LDLDD LLDDLD DDDL DLLD LLLD DLD LDLLDD LLDL LDLDL DLD
 LLDDD DDDL LLLL DLLD LLLL DLD DDDL DLLD LLLD DLD LDDLL
 DDL DDDL LLLL
- 6 DLLD LLLL DLLLL DLD LDLLDLL LLDL DLLLL LLLD LDLDL DLD
 DLLLD DLD LLDL LLDDD LDDD LLDL DLLLD LDDD LLDL DLD
 LDLLDLDL LLDL LDDLL LLDL

- 7 DLLLD DLD LLDDD DLLLD LLDL LDLDD LLLD DLD LLDDD LLDL
 LDLLDD LLLD DLD LLLD LDLDL LLLL LDLDL DLD LDLLL LDDD
 LDLDD LLLD DDDDLD DDL
- 8 LDDD LLLL DLD LDDLD LLDL LDDLL DDL DDDL LDDD LLLD DLD
 LLDDLD LDDLD DDL DLLD
 LLDDLD LDDLD DDL DLLD
- 9 LDDD LLLL LDLDD DLLD LLLL LDLDD LDLLDLDL LLLD DLD LLLD
 LDLDL LLLL LDLDL DLD LLDDD LDDLL LLLL DLLLL LLDL LDDLL
 DDL DLLLL
- 10 DLLD LLLL LLDDLLL LLDDLD LDDD LLLL LDDLL LDDD LLLD
 LDLLDLDL DDDL DLLLD LLDL DLD LDLDD DDL DLD DDDDD LLLL
 LDLLL LLDL LDDD
- 11 LDLLL LDLDD DDL DLD LDLLDD LLDL LDLLDLDL DLD LDDLD
 DLLD DDL LDLLDLDD LLLD DLLLD DDL LDDLL DLD LDDLD LLDL
 LDLDL LDDLL LLLL DLLLL
- 12 LDDLL LDLDD LLDDLD LDLLDD LDDLL LDLDD LLLL LDDD LLLL
 DLD LDLDD DDL DLD LDDLL DDL LDDLD LLDL DLD LDLDL DDL
 LLDDD DDDL LLDL

- 13 LDLDD LLDDLD DLLD DDL DLD LLLD LDDD DLD LLLL LDDD LLLL
 DLD DDDDLD DLLD DDL LLDDD DDDL LLLL DLD DLLLD DLD
 LDDLD LLLL DLLD LDLLL
- 14 LDLLL LLLL LDLDD LLLL DLD LLLD LDDD DLD LDLDD LLLL
 LDDD DLD DDDDLD DLLD DDL LLDDD DDDL LLLL DLD DLLLL
 LLDL LDLDL LLDL DLLLD

- 17 LDDD LLLL DLD LDLDL LLLD DDDDD LLLD DLD LDLDD DDL DLD
 LDLLDLDL LLDL LDDLD DDL LDLLL DLD DLLLD DLLD DDDL
 LDDD LLLD DDDDLL
- 18 LDDLD LLDL LLDDLLL LLLD DDDL LDDD LLLD DDDDLL DDL DLD
 LLDDD LLDL DLD LDDLD DLLD DDL LDLLL DLLD LLLL DDDL
 LDLLL DDL

- 19 LDDD LLLL DLD DLLLD DLLD DDDL LLDDLD DLD DLLLL DDL
 LDDLL LLLL DLD LDLDL LLDL LDLDD LLLL DLD LDLDL LLLL
 LDLDL LLLL
- 20 LDLLDD LLLL LDLLDD LLLD DDDDLL LLLL DLD LLDDD LDLLL
 LLDDLD LDLLDLL LLLL DLD DLLLL LLDL LDLLDD DLLD LLDL
 DLD LDLLL LLDL LLDDD LLLD LDDLL LLDL
- 21 LDDD LLLL LDLDD DLLD LLLL LDLDD DDL DLD LDLDD DDL
 LDLDL DLD LLDDD LLLL DLLLL LDDD LLDL DLD LDLLL LLDDLD
 LDDLD LLDL
- 22 LDLLDD DLLD LLLL DDDL DLD LDLDD LLDDLD DLLD DDL DLD
 LDLDD DDL DLD DDDDD LLLL LDDLL LDLDD LLDDLD LDLLDD
 LDDLL LDLDD DDL LDDD
- 23 LDLLL LDLDL LLLL LDDLL LLDDLD DLD LDLLDD LLDL LDLDL
 DLD LDDLD DLLD LLLD LDLLDLDL DDL LDDLL DLD DLLLL LLDL
 LDLDL LLDL DLLLD
- 24 DLLLD LDLLDLDL DDL LLDDLLL DLD LDLDL LLLD DLD LDLDD
 DDL DLD DLLD LLDDLD LDLDL DDL LDDD LLLL DLD LDLLDD
 LLLL DLLD DLLLD LLLL

- 25 LLDDLLL LLDL LDLLL LLDL LDDLL LLLL DLLLL LDDD LLLL DLD
 DDDL LLDL DLLD DDDL LLLL DLD LDLDD DDL DLD DLLLL LLDL
 LDLLDD DLLD LLLL
- 27 DLLD LLLL DLLL LLLL DLD LDLDD DDL LDLDL DLD LLDDLLL
 LLDL LDLLL LLDL LDLLL LLLL DLLLL LLDL DLD LDLDL LLLD
 LDDLL LDLLL LLLL
- 28 LDLDL LLDL LDLDD LLLL DLD LDLDL LLLL LDLDL LLLD DLD
 LDDLD LLLD LDLDD DDL DLD LDLLL LLDL LDLLL LLLL LDLLL
 LLDL LDDLL LLDL
- 29 LDDLD LLDL LDDLL DDL DDDL LLLD DLD DDDDD DDL LDDLL
 LLDL DLD DLLD LLLL DLLLL LLLL DLD LDDLD LDDLL LLLL
 DLLLD LLLL LDLDL

- 31 LLDDD LLDL LDDD LLDDLLL LDDD LLLD DLD DDDDD LLLL
 LDLLDLL LLDL DLLLL DLD LDLDD DDL DLD LLDDLLL LLLL DLLD
 LLDL LDLLDD DDL LDDD
- 32 DLLD LLLL DLLLL LLLL DLD LLDDD DDL DLD LLLD DDDDLD
 DLLD LLLL LDLDL DLD LLDDD DLD LLDDD DDL LLDDD DDDL
 DLLD LLLD DDDDLL LLDL
- 33 DLLD LLLL DLLLL DLD LLDDD LDLLL LLLL LLDDLLL DDL LDLDL
 DLD DLLLD DLDL LLDL DLLD LLDDD LDLLL LLDL DLD
 DLLLD LLDL DLLLL LLDL
- 34 LLDDD LLDL LLDDD DDL DLLLL DLD LDLDD LLDDLD DLLD
 LLDDLLL DDL LDLLL DLD LDLDD DDL DLD LDDLD DLLD LLLD
 LDLDD LLLL DDDDD DDL LDDD