

	T1001	T1002	V1003	K1004	E1005	M1006	S1007	K1008	K1009	A1010	P1011	S1012	E1013	L1014	S1015	R1016	K1017	Y1018	Q1019	S1020	E1021	F1022	E1023	E1024	L1025	G1026	R1027	W1028	K1030	L1031	L1032	S1033	S1034	Q1035	L1036	V1037	E1038	H1039	Q1040	K1042	L1043	E1044	E1045	Q1046	M1047	N1048	K1049	L1050	R1051	K1052	L1053	Q1054	H1055	H1056	L1057	Q1058	T1059	L1060	K1061	K1062	W1063	A1065	E1066	V1067	D1068	V1069	F1070	L1071	K1072	E1073	E1074	W1075	P1076	A1077	L1078	G1079	D1080	S1081	E1082	L1083	L1084	K1085	Q1087	L1088	K1089	Q1090	C1091	R1092	L1093	L1094	V1095	S1096	D1097	L1098	Q1099	T1100	L1101	P1102	S1103	S1104	L1105	N1106	S1107	V1108	E1110	G1111	G1112	Q1113	L1115	K1114	L1116	N1117	E1118	A1119	E1120	P1121	F1122	F1123	A1124	S1125	R1126	L1127	E1128	F1129	E1130	L1131	K1132	L1133	L1134	N1135	T1136	F1137	W1138	D1139	H1140	M1141	C1142	Q1143	Q1144	V1145	Y1146	A1147	R1148	K1149	E1150	A1151	L1152	K1153	G1154	L1155	L1156	E1157	T1158	K1159	V1160	S1161	L1162	Q1163	K1164	D1165	L1166	S1167	E1168	M1169	H1170	E1171	W1172	M1173	T1174	Q1175	A1176	E1177	E1178	E1179	Y1180	L1181	E1182	R1183	D1184	L1185	E1186	Y1187	K1188	T1189	P1190	D1191	E1192	L1193	Q1194	K1195	A1196	V1197	E1198	E1199	M1200	K1201	R1202	A1203	K1204	E1205	E1206	A1207	Q1208	K1209	K1210	E1211	A1212	K1213	V1214	K1215	L1216	L1217	T1218	S1219	F1220	V1221	N1222	S1223	V1224	L1225	A1226	Q1227	A1228	P1229	P1230	V1231	A1232	Q1233	E1234	A1235	L1236	K1237	K1238	E1239	L1240	E1241	T1242	L1243	T1244	T1245	N1246	Y1247	Q1248	W1249	L1250	C1251	T1252	R1253	L1254	N1255	G1256	K1257	C1258	K1259	T1260	L1261	E1262	E1263	V1264	W1265	A1266	C1267	W1268	H1269	E1270	L1271	L1272	S1273	Y1274	L1275	E1276	K1277	A1278	N1279	K1280	W1281	L1282	N1283	E1284	V1285	F1286	F1287	K1288	L1289	K1290	T1291	T1292	E1293	N1294	L1295	P1296	G1297	G1298	A1299	E1300	E1301	L1302	S1303	E1304	V1305	L1306	D1307	S1308	L1309	E1310	N1311	L1312	M1313	R1314	H1315	H1316	S1317	D1318	N1319	P1320	Q1322	R1324	L1325	L1326	A1327	Q1328	T1329	L1330	L1331	D1332	G1333	G1334	V1335	M1336	D1337	E1338	L1339	L1340	N1341	E1342	E1343	L1344	E1345	T1346	F1347	N1348	S1349	R1350	W1351	R1352	E1353	E1354	H1355	E1356	F1357	A1358	V1359	R1360	Q1362	K1363	L1364	L1365	E1366	Q1367	S1368	L1369	Q1370	S1371	A1372	Q1373	E1374	T1375	F1376	K1377	S1378	L1379	H1380	L1381	L1382	Q1383	E1384	S1385	L1386	T1387	F1388	D1389	L1390	K1391	Q1392	L1393	A1394	Y1395	V1396	L1397	A1398	D1399	K1400	V1401	D1402	A1403	A1404	Q1405	M1406	P1407	Q1408	E1409	A1410	Q1411	K1412	L1413	Q1414	S1415	D1416	L1417	T1418	S1419	H1420	E1421	L1422	S1423	L1424	E1425	E1426	M1427	K1428	K1429	H1430	N1431	Q1432	G1433	K1434	E1435	A1436	Q1437	A1438	R1439	V1440	L1441	S1442	Q1443	L1444	D1445	V1446	A1447	Q1448	K1449	K1450	L1451	Q1452	D1453	V1454	S1455	M1456	K1457	R1458	F1459	L1460	F1461	Q1462	K1463	P1464	N1465	A1466	F1467	E1468	Q1469	R1470	L1471	Q1472	E1473	S1474	K1475	M1476	L1477	L1478	D1479	E1480	V1481	M1482	M1483	H1484	L1485	F1486	A1487	L1488	E1489	T1490	K1491	S1492	V1493	E1494	Q1495	E1496	V1497	V1498	Q1499	S1500																																																																																																										
9D58_A																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						