

UNIVERSITY OF DAR ES SALAAM
MATHEMATICS DEPARTMENT
MT 161:MATRICES AND BASIC CALCULUS
FOR NON-MAJORS

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
1	2018-04-11239	11.0	8	19.0
2	2018-04-03499	10.0	9	19.0
3	2018-04-03672	13.5	14	27.5
4	2018-04-06833	12.5	10.5	23.0
5	2018-04-03660	12.5	17.5	30.0
6	2018-04-01650	10.0	6	16.0
7	2018-04-12283			
8	2018-04-06797	11.5	13	24.5
9	2018-04-03635	12.5	8	20.5
10	2018-04-01725	11.0	12.5	23.5
11	2018-04-03523	6.0	5	11.0
12	2018-04-11326	7.0	5	12.0
13	2018-04-03482			
14	2018-04-01863	7.5	8	15.5
15	2018-04-01653	19.0	17	36.0
16	2018-04-10752	13.0	20	33.0
17	2018-04-03730	18.0	17	35.0
18	2018-04-07104	13.0	15	28.0
19	2018-04-03736	9.5	10	19.5
20	2018-04-03435	7.0	9	16.0
21	2018-04-03664	9.5	12	21.5
22	2018-04-01751	10.5	8	18.5
23	2018-04-11330	10.5	6.5	17.0
24	2018-04-02155	10.0	14	24.0
25	2018-04-03661	11.5	7.5	19.0
26	2018-04-03649	20.0	19	39.0
27	2018-04-03544	18.0	15	33.0
28	2018-04-01734	15.5	16	31.5
29	2018-04-03636	15.0	10	25.0
30	2018-04-10547	10.5	16.5	27.0
31	2018-04-03508	17.5	7	24.5
32	2018-04-10974	12.5	6	18.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
33	2018-04-07080	11.0	5	16.0
34	2018-04-03459	13.0	12	25.0
35	2018-04-07079	10.0	16	26.0
36	2018-04-03703	10.0	18	28.0
37	2018-04-04331	8.5	10	18.5
38	2018-04-03449	15.0	14	29.0
39	2018-04-02139	12.0	13	25.0
40	2018-04-03609	13.0	9	22.0
41	2018-04-01673	7.0	11	18.0
42	2018-04-03706	10.0	5	15.0
43	2018-04-01693	11.5	6	17.5
44	2018-04-10655			
45	2018-04-01769	12.0	12	24.0
46	2018-04-01625	16.5	14	30.5
47	2018-04-03422	9.0	10	19.0
48	2018-04-01644	18.5	19	37.5
49	2018-04-02142	10.0	14	24.0
50	2018-04-01775	15.5	9	24.5
51	2018-04-03446	11.5	7	18.5
52	2018-04-01732	15.0	10	25.0
53	2018-04-10387	8.0	17	25.0
54	2018-04-03634	9.5	8	17.5
55	2018-04-03492	15.0	11	26.0
56	2018-04-03626	6.5	9	15.5
57	2018-04-01756	5.5	5	10.5
58	2018-04-03472	14.5	9.5	24.0
59	2018-04-03450	13.0	12	25.0
60	2018-04-03590	7.0	9	16.0
61	2018-04-03714	14.5	5	19.5
62	2018-04-03615	13.5	6	19.5
63	2018-04-01707	12.5	8	20.5
64	2018-04-03443	11.0	6	17.0
65	2018-04-01807	10.5	6	16.5
66	2018-04-03705	11.0	5	16.0
67	2018-04-03734	16.5	12	28.5
68	2017-04-08500	13.0	12	25.0

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
69	2018-04-13042	8.5	8	16.5
70	2018-04-04342	8.0	9	17.0
71	2018-04-12015	9.0	6	15.0
72	2018-04-03683	12.5	4	16.5
73	2018-04-01655	12.0	5	17.0
74	2018-04-03577	9.5		
75	2018-04-03452	8.5	12	20.5
76	2018-04-03668	14.5	17	31.5
77	2018-04-06858			
78	2018-04-03483	14.5	10	24.5
79	2018-04-03572	13.5	10	23.5
80	2018-04-01608	18.0	11	29.0
81	2018-04-01782	19.0	12	31.0
82	2018-04-03529	16.0	9	25.0
83	2018-04-09797	10.0	7	17.0
84	2018-04-07468			
85	2018-04-03562	5.0	9	14.0
86	2018-04-03571	9.5	13.5	23.0
87	2018-04-06836	6.5	13	19.5
88	2018-04-10527	14.5	11	25.5
89	2018-04-03711	8.5	8	16.5
90	2018-04-10719			
91	2018-04-03535	16.5	19	35.5
92	2018-04-06738	11.0	9	20.0
93	2018-04-03531	12.0	9	21.0
94	2018-04-03708	5.0	4	9.0
95	2018-04-11390			
96	2018-04-12774	11.0	5.5	16.5
97	2018-04-01805	9.0	7	16.0
98	2018-04-04228	11.0	9	20.0
99	2018-04-02144	7.5	9	16.5
100	2018-04-04233	13.5	6	19.5
101	2018-04-03735	20.0	12	32.0
102	2018-04-03650	14.0	10	24.0
103	2018-04-03553	5.0	8.5	13.5
104	2018-04-03587	6.5	7	13.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
105	2018-04-03697	14.5	20	34.5
106	2016-04-07515	8.0	3.5	11.5
107	2018-04-03715	14.0	7	21.0
108	2018-04-07762	12.0	7	19.0
109	2018-04-12792	10.5	9	19.5
110	2018-04-04232	11.0	9	20.0
111	2018-04-01747	11.0	11	22.0
112	2018-04-01862	10.5	8	18.5
113	2018-04-06719	14.0	10	24.0
114	2018-04-01809	8.5	6	14.5
115	2018-04-03648	12.0	15.5	27.5
116	2018-04-06808	11.5	9	20.5
117	2018-04-03434	11.0	16	27.0
118	2018-04-01866	14.5	13	27.5
119	2018-04-10181	11.5	10	21.5
120	2018-04-03738	19.5	10	29.5
121	2018-04-03526	11.0	6	17.0
122	2018-04-03717	12.5	11	23.5
123	2018-04-03723	13.0	11	24.0
124	2018-04-01631	11.0	12	23.0
125	2018-04-02150	18.0	13	31.0
126	2018-04-03478	12.0	5	17.0
127	2018-04-12551	10.5	7	17.5
128	2016-04-01683			
129	2018-04-11377	8.0	11	19.0
130	2018-04-03457	20.0	13	33.0
131	2018-04-03484	18.0	12	30.0
132	2018-04-01798	13.0	12.5	25.5
133	2018-04-01850	15.0	14	29.0
134	2018-04-01627	7.5	11	18.5
135	2018-04-07486	14.5	12	26.5
136	2018-04-01651	13.0	12	25.0
137	2018-04-01669	16.5	16	32.5
138	2018-04-10503	9.5	6	15.5
139	2018-04-01797	10.0	8.5	18.5
140	2018-04-01729	8.5	14	22.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
141	2018-04-03588	17.0	11	28.0
142	2018-04-03644	13.5	13	26.5
143	2018-04-01682	9.0	5	14.0
144	2018-04-11443	9.5		
145	2018-04-03612	8.0	18	26.0
146	2018-04-09983	15.5	11	26.5
147	2018-04-07288	12.0	15	27.0
148	2018-04-01630	12.0	14	26.0
149	2018-04-01826	15.5	7	22.5
150	2018-04-09758	13.0	9	22.0
151	2018-04-03643	10.0	16	26.0
152	2018-04-03486	5.0	9	14.0
153	2018-04-03586	14.0	13	27.0
154	2018-04-03641	7.5	6	13.5
155	2018-04-13380			
156	2018-04-06839	10.5		
157	2018-04-01795	10.0	5	15.0
158	2018-04-06880			
159	2018-04-03479	15.5	16	31.5
160	2018-04-06994	6.0		
161	2018-04-11336			
162	2018-04-03593	13.0	8	21.0
163	2018-04-01750	11.5	16	27.5
164	2018-04-03743	14.5	12	26.5
165	2018-04-11649	8.0	6	14.0
166	2018-04-01722	8.5	9	17.5
167	2018-04-06834	10.5	10	20.5
169	2018-04-01774	11.0	11	22.0
170	2018-04-10886	10.5	13	23.5
171	2018-04-03524	17.0	8	25.0
172	2018-04-03496	19.0	4	23.0
173	2018-04-03451	14.5	17	31.5
174	2018-04-06799	11.5	12	23.5
175	2018-04-03647	9.0	14	23.0
176	2018-04-03688	14.0	16	30.0
177	2018-04-07005	9.5	8	17.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
178	2018-04-02141	7.0	8	15.0
179	2018-04-04229	13.0	13	26.0
180	2018-04-04242	8.0	5	13.0
181	2018-04-03522	17.0	17	34.0
182	2018-04-01703	11.5	17	28.5
183	2018-04-03727	10.0	6	16.0
184	2018-04-03737	13.0	15	28.0
185	2018-04-01663	9.0	8	17.0
186	2018-04-01853	13.5	11	24.5
187	2018-04-01691	9.5	15	24.5
188	2018-04-11235	11.5	9	20.5
189	2018-04-03481	9.0	9	18.0
190	2018-04-03500	12.5	6	18.5
191	2018-04-03485	10.0	11	21.0
192	2018-04-12764			
193	2018-04-03742	20.0	11	31.0
194	2018-04-01758	12.5	10	22.5
195	2018-04-07538	8.0	15	23.0
196	2018-04-01720	12.5	6	18.5
197	2018-04-03545	11.0	15	26.0
198	2018-04-07772	9.0	5	14.0
199	2018-04-04241	13.5	7	20.5
200	2018-04-04230	9.0	9.5	18.5
201	2018-04-07406	6.0	9	15.0
202	2018-04-01639	14.5	15	29.5
203	2018-04-02143	8.0	12	20.0
204	2018-04-03419	12.5	13	25.5
205	2018-04-03627	11.5	14	25.5
206	2018-04-03527	14.0	8	22.0
207	2018-04-03533	15.0	17	32.0
208	2018-04-07568	15.0	5	20.0
209	2018-04-03495	9.5	6	15.5
210	2018-04-11761			
211	2018-04-03665	9.0	17	26.0
212	2018-04-03462	16.5	16	32.5
213	2018-04-03621	20.0	20	40.0

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
214	2018-04-03541	9.5	13	22.5
215	2018-04-13082			
216	2018-04-13150			
217	2018-04-03597	13.5	11	24.5
218	2018-04-01741	13.0	13	26.0
219	2018-04-01753	11.5	4	15.5
220	2018-04-10045	7.5	20	27.5
221	2018-04-03448	18.5	10	28.5
222	2018-04-10838			
223	2018-04-10957	8.5	11	19.5
224	2018-04-07494			
225	2018-04-03439	20.0	18	38.0
226	2018-04-04231	7.0	7	14.0
227	2018-04-11354	9.5	11	20.5
228	2018-04-01790	13.0	9	22.0
229	2018-04-03583	8.0	8	16.0
230	2018-04-08663	8.5	11	19.5
231	2018-04-10406	9.0	12	21.0
232	2018-04-02480	11.0	7	18.0
233	2018-04-10402	8.0	14	22.0
234	2018-04-04329	12.0	12	24.0
235	2018-04-03558	12.0	16.5	28.5
236	2018-04-02469	16.0	5	21.0
237	2018-04-01626	15.0	18	33.0
238	2018-04-03611	8.5	10.5	19.0
239	2018-04-03675	12.0	14	26.0
240	2018-04-03498	14.0	13	27.0
241	2018-04-01848	15.0	20	35.0
242	2018-04-03532	10.0	15	25.0
243	2018-04-01857	13.5	15	28.5
244	2018-04-03501	15.0	11	26.0
245	2018-04-03616	12.5	6	18.5
246	2018-04-03539	11.5	17	28.5
247	2018-04-07354	9.5	11	20.5
248	2018-04-03502	13.5	15	28.5
249	2018-04-03584	14.5	20	34.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
250	2018-04-03513	12.5	16	28.5
251	2018-04-01638	14.5	6	20.5
252	2018-04-06914			
253	2018-04-01793	7.0	7	14.0
254	2018-04-10432			
255	2018-04-11829			
256	2018-04-01768	6.5	12.5	19.0
257	2018-04-01737	11.5	17	28.5
258	2018-04-01794	4.0	6	10.0
259	2018-04-04340	7.0	5	12.0
260	2018-04-09710			
261	2018-04-10416	9.5	5	14.5
262	2018-04-02153	10.0	11.5	21.5
263	2018-04-03480	14.0	6	20.0
264	2018-04-01724	9.5	9	18.5
265	2018-04-03680	6.0	6	12.0
266	2018-04-04343	9.5	12	21.5
267	2018-04-03733	16.5	11	27.5
268	2018-04-01752	15.0	9	24.0
269	2018-04-01618	19.0	13	32.0
270	2018-04-03685	15.5	8	23.5
271	2018-04-03719	9.0	9	18.0
272	2018-04-01666	14.5	14	28.5
273	2018-04-11344	9.0	10	19.0
274	2018-04-01770	17.0	13	30.0
275	2018-04-01671	11.5	17	28.5
276	2018-04-08401			
277	2018-04-03716	7.0	14.5	21.5
278	2018-04-03418	18.0	16	34.0
279	2018-04-04338	5.0	11	16.0
280	2018-04-03563	11.0	20	31.0
281	2018-04-08120	8.0	9	17.0
282	2018-04-02156	6.5	14	20.5
283	2018-04-03580	11.0	6	17.0
284	2018-04-03732	16.5	12	28.5
285	2018-04-01835	12.0	13.5	25.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
286	2018-04-06881	9.5	7	16.5
287	2018-04-01718	15.0	9	24.0
288	2018-04-07207	9.0	6	15.0
289	2018-04-09922			
290	2018-04-03713	5.0	7	12.0
291	2018-04-07516	7.0	9.5	16.5
292	2018-04-01629	13.0	18	31.0
293	2018-04-03475	8.5	10	18.5
294	2018-04-01678	8.0	8	16.0
295	2018-04-12197			
296	2018-04-12718	6.0	3.5	9.5
297	2018-04-10630			
298	2018-04-01780	9.0	10	19.0
299	2018-04-09705	8.0	7	15.0
300	2018-04-01791	8.0	9	17.0
301	2018-04-07893	8.5	6	14.5
302	2018-04-07070	6.5	7	13.5
303	2018-04-03606	12.5	7	19.5
304	2018-04-07777	15.0	10	25.0
305	2018-04-01633	16.0	16	32.0
306	2018-04-01736	17.0	11.5	28.5
307	2018-04-10540	15.0	6	21.0
308	2018-04-10155	9.5	12.5	22.0
309	2018-04-03741	13.0	15	28.0
310	2018-04-01755	15.5	7	22.5
311	2018-04-03594	14.5	9	23.5
312	2018-04-03487	12.0	12	24.0
313	2018-04-10162	14.5	10	24.5
314	2018-04-01858	13.0	9	22.0
315	2018-04-02145	12.0	9	21.0
316	2018-04-01609	17.5	9	26.5
317	2018-04-01702	9.5	11	20.5
318	2018-04-10306			
319	2018-04-03585	7.5	9	16.5
320	2018-04-00728	10.0	8	18.0
321	2018-04-01712	10.0	14	24.0

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
322	2018-04-01772	13.5	10	23.5
323	2018-04-04330	12.5	15	27.5
324	2018-04-03441	15.0	18	33.0
325	2018-04-01843	8.5	10.5	19.0
326	2018-04-02154	8.5	17	25.5
327	2018-04-01620	17.5	6	23.5
328	2018-04-06863	9.5	6	15.5
329	2018-04-10478	10.0	8	18.0
330	2018-04-03460	19.0	17	36.0
331	2018-04-13071	7.5	9	16.5
332	2018-04-01799	10.0	7	17.0
333	2018-04-03721	8.0	11	19.0
334	2018-04-01777	8.5	4	12.5
335	2018-04-01833	14.5	10	24.5
336	2018-04-01716	15.5	19	34.5
337	2018-04-03744	20.0	15	35.0
338	2018-04-02149	10.5	12	22.5
339	2018-04-01728	14.0	10	24.0
340	2018-04-01617	16.5	4	20.5
341	2018-04-09990	7.0	8	15.0
342	2018-04-11240	11.5	18	29.5
343	2018-04-03469	9.5	9	18.5
344	2018-04-01832	9.0	16	25.0
345	2018-04-01760	13.5	7	20.5
346	2018-04-03624	13.0	10	23.0
347	2018-04-01634	18.0	15	33.0
348	2018-04-01687	4.0	4	8.0
349	2018-04-03497	8.0	8	16.0
350	2018-04-01759	7.5	9	16.5
351	2018-04-03494	15.0	15	30.0
352	2018-04-03420	9.0	17	26.0
353	2018-04-06779	15.0	7	22.0
354	2018-04-01713	13.5	12	25.5
355	2018-04-02161	7.5	5	12.5
356	2018-04-07854			
357	2018-04-01742	17.0	9	26.0

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
358	2018-04-01776	10.0	13	23.0
359	2018-04-01776			
360	2018-04-03695	17.0	15	32.0
361	2018-04-12260	6.5	6	12.5
362	2018-04-03745	10.0	12	22.0
363	2018-04-01786	6.5	11	17.5
364	2018-04-01779	14.0	10	24.0
365	2018-04-01612	14.0	17	31.0
366	2018-04-13180			
367	2018-04-03729	15.5	17	32.5
368	2018-04-02151	10.5	12	22.5
369	2018-04-03538			
370	2018-04-07138	13.0	12.5	25.5
371	2018-04-01688	9.0	5	14.0
372	2018-04-04337	14.0	8	22.0
373	2018-04-01675	15.0	14	29.0
374	2018-04-07456			
375	2018-04-01757	15.0	20	35.0
376	2018-04-02140	14.0	10	24.0
377	2018-04-03509	9.5	7.5	17.0
378	2018-04-01787	6.5	3.5	10.0
379	2018-04-12793			
380	2018-04-03551	13.5	8	21.5
381	2018-04-03520	15.5	17	32.5
382	2018-04-01664	9.5	5	14.5
383	2018-04-01789	12.5	6	18.5
384	2018-04-10966	10.5	12.5	23.0
385	2018-04-03516	13.5	6	19.5
386	2018-04-01622	18.0	17	35.0
387	2018-04-06910			
388	2018-04-10161	12.5	10	22.5
389	2018-04-01672	16.5	12	28.5
390	2018-04-03455	11.5	6	17.5
391	2018-04-10849	9.0	12	21.0
392	2018-04-07732	5.0	8	13.0
393	2018-04-07892	11.5	4	15.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
394	2018-04-10441	9.5	7	16.5
395	2018-04-01859	14.0	9	23.0
396	2018-04-04345	8.5	6	14.5
397	2018-04-12028			
398	2018-04-13131			
399	2018-04-03653	13.5	10	23.5
400	2018-04-06885	8.5	5	13.5
401	2018-04-03430	12.0	14	26.0
402	2018-04-10894	10.0	4	14.0
403	2018-04-03598	13.0	11	24.0
404	2018-04-01615	10.0	6	16.0
405	2018-04-01723	11.0	13	24.0
406	2018-04-03686	17.5	8	25.5
407	2018-04-01860	16.0	16	32.0
408	2018-04-03662	11.0	6.5	17.5
409	2018-04-03431	16.0	13	29.0
410	2018-04-06866	10.5	11	21.5
411	2018-04-01668	12.0	13	25.0
412	2018-04-03678	16.0	10	26.0
413	2018-04-03582	10.0	12.5	22.5
414	2018-04-13145			
415	2018-04-10780	11.0	16	27.0
416	2018-04-03515	7.0	12	19.0
417	2018-04-04227	7.5	7	14.5
418	2018-04-03503			
419	2018-04-01616	20.0	4	24.0
420	2018-04-10576	7.0	6	13.0
421	2018-04-03521	11.5	10	21.5
422	2018-04-06830	5.0	9	14.0
423	2018-04-01781	10.0	5	15.0
424	2018-04-09984	18.0	11	29.0
425	2018-04-11150			
426	2018-04-03564	15.5	16	31.5
427	2018-04-03622	11.5	12	23.5
428	2018-04-01727	15.5	12	27.5
429	2018-04-09980	13.5	6	19.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
430	2018-04-02160	6.0	4	10.0
431	2018-04-12684	6.0	6	12.0
432	2018-04-11379			
433	2018-04-04339	14.0	11	25.0
434	2018-04-03471	15.0	12	27.0
435	2018-04-03628	16.5	10	26.5
436	2018-04-06826	10.0	12	22.0
437	2018-04-07675	13.5	11	24.5
438	2018-04-01709	15.5	6.5	22.0
439	2018-04-13382			
440	2018-04-06841	14.5	7	21.5
441	2018-04-03567	11.0	20	31.0
442	2018-04-03645	12.5	13	25.5
443	2018-04-03631	9.5	9	18.5
444	2018-04-03699	18.0	10	28.0
445	2018-04-09749	10.0	14	24.0
446	2018-04-11551	7.0	3.5	10.5
447	2018-04-12101			
448	2018-04-01865	13.0	13	26.0
449	2018-04-01735	20.0	18	38.0
450	2018-04-01744	12.0	8	20.0
451	2018-04-10532	7.5	12	19.5
452	2018-04-03726	16.5	11.5	28.0
453	2018-04-10970	10.0	11	21.0
454	2018-04-03573	12.0	13.5	25.5
455	2018-04-03493	9.5	18.5	28.0
456	2018-04-11850	8.0	7	15.0
457	2018-04-07811	6.5	5	11.5
458	2018-04-10626	8.5	16.5	25.0
459	2018-04-03632	17.0	6	23.0
460	2018-04-11866			
461	2018-04-01778	11.5	11	22.5
462	2016-04-07559	8.0	6	14.0
463	2018-04-03560	13.0	17	30.0
464	2018-04-03740	17.0	14	31.0
465	2018-04-03454	12.5	14	26.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
466	2018-04-03505	10.0	10	20.0
467	2018-04-12842	7.0	9	16.0
468	2018-04-06842	6.5	12	18.5
469	2018-04-03569	16.0	6	22.0
470	2018-04-11237			
471	2018-04-12586	7.0	7	14.0
472	2018-04-03507	6.5	10.5	17.0
473	2018-04-03433	11.5	7	18.5
474	2018-04-10670			
475	2018-04-03581	5.5	8	13.5
476	2018-04-03578			
477	2018-04-07766	11.0	9	20.0
478	2018-04-01719	11.0		
479	2018-04-01654	12.5	8	20.5
480	2018-04-01621	12.0	18	30.0
481	2018-04-11335			
482	2018-04-01764	11.0	6	17.0
483	2018-04-03655	13.5	13	26.5
484	2018-04-04348	13.0	17	30.0
485	2018-04-11808			
486	2018-04-08075	15.5	11.5	27.0
487	2018-04-08811	7.5	6	13.5
488	2018-04-03568	14.5	19	33.5
489	2018-04-10084	12.5	15	27.5
490	2018-04-01748	13.5	11	24.5
491	2018-04-03534	5.0	9	14.0
492	2018-04-02159	9.0	7	16.0
493	2018-04-09895			
494	2018-04-01715	15.0	10	25.0
495	2018-04-03537	7.0	8	15.0
496	2018-04-04334	7.0	19.5	26.5
497	2018-04-01864	8.0	6	14.0
498	2018-04-07511	11.0	6	17.0
499	2018-04-01697	6.0	7	13.0
500	2018-04-04237	11.0	9	20.0
501	2018-04-01824	9.5	12	21.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
502	2018-04-13179	7.5	5	12.5
503	2018-04-07665	12.5	15	27.5
504	2018-04-04236	10.5	8.5	19.0
505	2018-04-03600	14.0	14	28.0
506	2018-04-03629	12.5	5	17.5
507	2018-04-03638	8.0	17	25.0
508	2018-04-03474	10.5	13	23.5
509	2018-04-01766	12.5	12	24.5
510	2018-04-03440	18.5	8	26.5
511	2018-04-12122			
512	2018-04-03445	20.0	12	32.0
513	2018-04-03687	14.5	8	22.5
514	2018-04-01701	14.5	16.5	31.0
515	2018-04-03458	7.0	7.5	14.5
516	2018-04-01840	9.5	20	29.5
517	2018-04-01842	12.0	15.5	27.5
518	2018-04-06735	10.0	12	22.0
519	2018-04-01660	15.0	10	25.0
520	2018-04-12996			
521	2018-04-01677	19.0	13	32.0
522	2018-04-01680	9.0	10	19.0
523	2018-04-13203	7.0	8	15.0
524	2018-04-01740	14.0	15	29.0
525	2018-04-03421	20.0	20	40.0
526	2018-04-03546	11.5	7	18.5
527	2018-04-03427	7.5	11.5	19.0
528	2018-04-03566	13.0	12	25.0
529	2018-04-06758	18.0	4	22.0
530	2018-04-01696	12.0	13	25.0
531	2018-04-03620	11.5	6	17.5
532	2018-04-01628	19.5	10	29.5
533	2018-04-06844	11.0	16	27.0
534	2018-04-12443			
535	2018-04-03555	9.5	7	16.5
536	2018-04-10461	15.5	8	23.5
537	2018-04-11401			

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
538	2018-04-03561	17.0	11.5	28.5
539	2018-04-01623	19.0	11	30.0
540	2018-04-03506	15.0	7	22.0
541	2018-04-01785	9.5	8	17.5
542	2018-04-01645	7.5	8	15.5
543	2018-04-07846	14.0	10	24.0
544	2018-04-11236	10.5	7	17.5
545	2018-04-11236			
546	2018-04-01674			
547	2018-04-01667	16.0	20	36.0
548	2018-04-12872			
549	2018-04-12588	12.0	9	21.0
550	2018-04-03470	12.5	13	25.5
551	2018-04-03696	20.0	13.5	33.5
552	2018-04-10442			
553	2018-04-01856	10.5	13	23.5
554	2018-04-04235	14.5	8	22.5
555	2018-04-10589	16.0	6	22.0
556	2018-04-03676	11.5	14.5	26.0
557	2018-04-07419	7.0	11	18.0
558	2018-04-01684	14.5	7	21.5
559	2018-04-01657	9.5	5	14.5
560	2018-04-01646	16.0	20	36.0
561	2018-04-03510	11.5	7	18.5
562	2018-04-01694	19.5	16	35.5
563	2018-04-06777	7.0	4	11.0
564	2018-04-10241	16.0	6	22.0
565	2018-04-01830	10.0	13	23.0
566	2018-04-03425	10.5		
567	2018-04-07155			
568	2018-04-13151			
569	2018-04-01717	13.5	15	28.5
570	2018-04-03444	13.0	12	25.0
571	2018-04-03720	14.0	20	34.0
572	2018-04-03426	15.0	14	29.0
573	2018-04-01731	11.0	9	20.0

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
574	2018-04-09993	13.0	10	23.0
575	2018-04-01613	20.0	15	35.0
576	2018-04-03511	9.0	13	22.0
577	2018-04-03548	10.0	7	17.0
578	2018-04-01746	15.0	15	30.0
579	2018-04-03488	11.5	14	25.5
580	2018-04-01802	10.5	10	20.5
581	2018-04-06851	12.0	11	23.0
582	2018-04-03576	16.5	7.5	24.0
583	2018-04-03601	9.5	9	18.5
584	2018-04-01636	12.5	19	31.5
585	2018-04-06835	8.0	10	18.0
586	2018-04-06989	15.0	8	23.0
587	2018-04-03614	14.0	13	27.0
588	2018-04-08949			
589	2018-04-03642	15.0	5	20.0
590	2018-04-11851			
591	2018-04-03704	12.0	6	18.0
592	2018-04-12352			
593	2018-04-03423	17.0	13.5	30.5
594	2018-04-03618	10.0	13	23.0
595	2018-04-01704	12.5	17.5	30.0
596	2018-04-03477			
597	2018-04-03639	12.0	4	16.0
598	2018-04-03667	13.0	7	20.0
599	2018-04-13086			
600	2018-04-01806	10.5	14	24.5
601	2018-04-03617	16.0	13	29.0
602	2018-04-03625	9.5	3.5	13.0
603	2018-04-01692	15.5	16	31.5
604	2018-04-03684	9.0	15	24.0
605	2018-04-03565	9.0	15	24.0
606	2018-04-13100			
607	2018-04-10004	11.0	18	29.0
608	2018-04-10204	10.0	12	22.0
609	2018-04-01611	17.0	14	31.0

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
610	2018-04-10487	15.0	13	28.0
611	2018-04-03728	13.0	13	26.0
612	2018-04-03640	18.5	8	26.5
613	2018-04-01641	9.5	12	21.5
614	2018-04-01690	7.5	8	15.5
615	2018-04-01714	6.0	11.5	17.5
616	2018-04-09633			
617	2018-04-10440	10.5	7	17.5
618	2018-04-03658	9.5	15	24.5
619	2018-04-01649	11.0	15	26.0
620	2018-04-03619	14.5	6	20.5
621	2018-04-02146	12.0	5	17.0
622	2018-04-04239	9.5	5.5	15.0
623	2018-04-01754	18.0	10	28.0
624	2018-04-03490	17.5	19	36.5
625	2018-04-12023	10.5	6	16.5
626	2018-04-13079			
627	2018-04-03464	15.5	15	30.5
628	2018-04-11345	14.0	8	22.0
629	2018-04-01743	13.5	12	25.5
630	2018-04-11346	7.5	14	21.5
631	2018-04-03592	10.0	4	14.0
632	2018-04-10112	14.0	3.5	17.5
633	2018-04-07267	15.0	14	29.0
634	2018-04-01851	11.5	14	25.5
635	2018-04-03543	10.5	6	16.5
636	2018-04-03646	14.0	18	32.0
637	2018-04-03657	12.0	7	19.0
638	2018-04-09896			
639	2018-04-01838	12.0	8	20.0
640	2018-04-11931	7.5	3.5	11.0
641	2018-04-03424	18.0	16	34.0
642	2018-04-01831	15.0	9	24.0
643	2018-04-09721	8.5	7	15.5
644	2018-04-03659	10.0	4	14.0
645	2018-04-03596	7.5	8	15.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
646	2018-04-02152	8.5	11	19.5
647	2018-04-01762	10.5	11	21.5
648	2018-04-01763	16.0	15	31.0
649	2018-04-06854	9.5	10	19.5
650	2018-04-06805	8.0	8	16.0
651	2018-04-03633	20.0	20	40.0
652	2018-04-03718	17.0	16	33.0
653	2018-04-09812	11.5	17	28.5
654	2018-04-09791	12.0	10	22.0
655	2018-04-10003	14.5	11.5	26.0
656	2018-04-01846	7.5	16.5	24.0
657	2018-04-01738	12.0	9.5	21.5
658	2018-04-12615			
659	2018-04-03669	19.0	16	35.0
660	2018-04-01610	17.5	11	28.5
661	2018-04-03559	14.5	9.5	24.0
662	2018-04-01708	9.0	11	20.0
663	2018-04-11018			
664	2018-04-06861	7.0	6	13.0
665	2018-04-03694	7.0	6	13.0
666	2018-04-06762	17.0	10	27.0
667	2018-04-03604	13.0	15	28.0
668	2018-04-02148	12.0	5	17.0
669	2018-04-10983	11.5	8	19.5
670	2018-04-06882	11.0	13.5	24.5
671	2018-04-01686	6.5	10	16.5
672	2018-04-10810	10.0	9	19.0
673	2018-04-01773	16.0	6	22.0
674	2018-04-07268	19.5	17	36.5
675	2018-04-03436	13.5	5	18.5
676	2018-04-03710	9.5	8	17.5
677	2018-04-03670	12.5	7	19.5
678	2018-04-01739	9.5	8.5	18.0
679	2018-04-11004	15.5	9	24.5
680	2018-04-07291	11.0	6	17.0
681	2018-04-01854	15.5	20	35.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
682	2018-04-03674	16.0	6	22.0
683	2018-04-03528	9.0	9	18.0
684	2018-04-03504	5.0	10	15.0
685	2018-04-11662			
686	2018-04-03473	8.0	10	18.0
687	2018-04-07828	10.5	16	26.5
688	2018-04-03437	17.5	14.5	32.0
689	2018-04-03432	20.0	11	31.0
690	2018-04-03550	8.5	10.5	19.0
691	2018-04-01619	15.5	17	32.5
692	2018-04-07634	11.5	16	27.5
693	2018-04-03682	12.5	12	24.5
694	2018-04-03466	13.0	14	27.0
695	2018-04-03518	15.0	10	25.0
696	2018-04-06988	17.5		
697	2018-04-01855	11.0	15	26.0
698	2018-04-06790	12.5	5	17.5
699	2018-04-04226	7.5	7	14.5
700	2018-04-03652	11.5	13	24.5
701	2018-04-03679	10.0	9	19.0
702	2017-04-06823	15.0	17	32.0
703	2018-04-10375			
704	2018-04-03739	16.0	16	32.0
705	2018-04-03681	11.0	15.5	26.5
706	2018-04-01642	12.0	10.5	22.5
707	2018-04-03591	20.0	10	30.0
708	2018-04-03673	9.0	8	17.0
709	2018-04-10035	11.5	7	18.5
710	2018-04-01647	14.5	13	27.5
711	2018-04-01827	7.0	5	12.0
712	2018-04-01624	14.5	15	29.5
713	2018-04-03447	7.0	12	19.0
714	2018-04-03700	20.0	12	32.0
715	2018-04-03613	11.0	4	15.0
716	2018-04-07629			
717	2018-04-10699	10.5	6	16.5

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
718	2018-04-01733	13.0	6	19.0
719	2018-04-01635	14.0	16	30.0
720	2018-04-01956	13.0	5	18.0
721	2018-04-03519	9.5	7	16.5
722	2018-04-01761	10.0	7	17.0
723	2018-04-04332	10.5	16.5	27.0
724	2018-04-07233	11.5	9	20.5
725	2018-04-13497			
726	2018-04-01852	15.0	8.5	23.5
727	2018-04-10725			
728	2018-04-01828	15.0	12	27.0
729	2018-04-01792	10.0	12	22.0
730	2018-04-06786	6.5	7	13.5
731	2018-04-03663	9.0	10	19.0
732	2018-04-03554	12.0	10	22.0
733	2018-04-01643	12.0	12.5	24.5
734	2018-04-01730	15.5	15	30.5
735	2018-04-06770	16.0	11.5	27.5
736	2018-04-06729	16.5	16	32.5
737	2018-04-01659	20.0	10	30.0
738	2018-04-03725	15.0	5	20.0
739	2018-04-01796			
740	2018-04-01679	11.0	14	25.0
741	2018-04-03691	7.5	8	15.5
742	2018-04-06809	6.5	8	14.5
743	2018-04-01656	13.0	8	21.0
744	2018-04-03525	9.5	9	18.5
745	2018-04-10141	8.5	6.5	15.0
746	2018-04-03731	16.0	10	26.0
747	2018-04-10878	12.5	14	26.5
748	2018-04-03608	6.0	6	12.0
749	2018-04-03438	13.0	5	18.0
750	2018-04-06900	14.0	11	25.0
751	2018-04-01721	14.5	11	25.5
752	2018-04-07809	5.0	14	19.0
753	2018-04-07271			

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
754	2018-04-10132	14.0	19	33.0
755	2018-04-04336	15.5	16.5	32.0
756	2018-04-07012	10.0	8	18.0
757	2018-04-01849	12.0	8.5	20.5
758	2018-04-01706	8.0	9	17.0
759	2018-04-03463	15.0	10	25.0
760	2018-04-03465	12.0	6	18.0
761	2018-04-04240	9.0	8	17.0
762	2018-04-03651	10.5	14	24.5
763	2018-04-03724	13.5	11	24.5
764	2018-04-12418	11.0	7	18.0
765	2018-04-03637	8.5	11.5	20.0
766	2018-04-01765	7.5	13	20.5
767	2018-04-06932	9.5	12	21.5
768	2018-04-04344	11.0	15	26.0
769	2018-04-09734	17.0	10	27.0
770	2018-04-03602	13.5	8	21.5
771	2018-04-03630	19.0	14	33.0
772	2018-04-09419	5.0	6	11.0
773	2018-04-01749	11.5	3.5	15.0
774	2018-04-12995			
775	2018-04-01705	11.0	9	20.0
776	2018-04-01614	8.5	8	16.5
777	2018-04-11375			
778	2018-04-01652	15.0	15	30.0
779	2018-04-03530	6.5	10	16.5
780	2018-04-03623	6.5	7	13.5
781	2018-04-04349	8.0	6	14.0
782	2018-04-06821	6.0	6	12.0
783	2018-04-01841	12.5	6	18.5
784	2018-04-06734	5.0	14	19.0
785	2018-04-01658	12.5	6	18.5
786	2018-04-03512	8.0	7	15.0
787	2018-04-01726	20.0	15	35.0
788	2018-04-03468	18.0	14	32.0
789	2018-04-01648	14.0	9	23.0

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
790	2018-04-10379	9.5	4	13.5
791	2018-04-03677	8.5	4	12.5
792	2018-04-01847	9.5	11	20.5
793	2018-04-01839	11.5	11	22.5
794	2018-04-12425	7.5	12	19.5
795	2018-04-10332			
796	2018-04-07024	9.5	10.5	20.0
797	2018-04-03693	12.0	8	20.0
798	2018-04-07933	14.0	11	25.0
799	2017-04-06952	16.5	13	29.5
800	2017-04-13069	7.0	8	15.0
801	2018-04-03556	12.5	13	25.5
802	2016-04-07551	9.5	3.5	13.0
803	2018-04-03536	10.5	11	21.5
804	2017-04-06947	14.0	8	22.0
805	2017-04-06810	16.5	14	30.5
806	2018-04-03570	14.0	15	29.0
807	2018-04-03692	19.0	7	26.0
808	2015-04-08577	8.0	5	13.0
809	2018-04-03442	15.0	15.5	30.5
810	2017-04-06953	9.5	12	21.5
811	2017-04-11177	11.5	9	20.5
812	2017-04-08565	11.0	20	31.0
813	2016-04-07552	9.0	9	18.0
814	2018-04-02396	10.5	15	25.5
815	2016-04-01823	15.5	6	21.5
816	2018-04-03456	9.0	6	15.0
817	2018-04-02436	9.5	8.5	18.0
818	2018-04-07234	9.0	6	15.0
819	2018-04-03707	10.5	11	21.5
820	2017-04-01195	13.5	6	19.5
821	2017-04-13071	6.5	12	18.5
822	2017-04-01229	8.5	12	20.5
823	2018-04-03575	12.5	8	20.5
824	2018-04-03589	11.0	13	24.0
825	2018-04-02411	5.0	9	14.0

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
826	2018-04-01845	14.5	12	26.5
827	2018-04-01834	9.0	5	14.0
828	2018-04-01825	9.0	18	27.0
829	2017-04-06874	12.0	6	18.0
830	2018-04-01836	12.0	7	19.0
831	2018-04-03514	11.5	13	24.5
832	2017-04-06873	11.0	5	16.0
833	2018-04-01662	7.0	14	21.0
834	2018-04-07540	10.0	14	24.0
835	2018-04-04335	13.0	16.5	29.5
836	2018-04-03599	13.5	10	23.5
837	2018-04-01665	11.5	8	19.5
838	2015-04-09119	7.5	12	19.5
839	2014-04-02606	12.0	9	21.0
840	2018-04-01685	12.5	12	24.5
841	2018-04-00743	6.0	11	17.0
842	2017-04-13186	14.0	20	34.0
843	2018-04-02456	5.0	5	10.0
844	2017-04-08628	7.5	4	11.5
845	2017-04-02129	13.5	11	24.5
846	2017-04-01361	7.5	9	16.5
847	2017-04-13814	14.5	5	19.5
848	2018-04-13010	7.0	4	11.0
849	2017-04-08577	9.5	15	24.5
850	2017-04-08638	16.5	6	22.5
851	2017-04-02119	5.0	7	12.0
852	2017-04-13519	11.0	4	15.0
853	2017-04-01365	10.5	8	18.5
854	2017-04-07093	13.0	4	17.0
855	2017-04-01369	6.5	5	11.5
856	2018-04-03722	10.0	10	20.0
857	2018-04-03574	14.0	6	20.0
858	2018-04-03547	4.5	4	8.5
859	2018-04-03610	7.5	8	15.5
860	2016-04-07541	9.0	10	19.0
861	2018-04-03702	14.0		

#	Registration	Test 1	Test 2	CA
862	2018-04-13398	9.0	5	14.0
863	2018-04-01861	12.5	10	22.5
864	2016-04-03572	6.5	4	10.5
865	2015-04-02380	9.5	11	20.5
866	2016-04-07514	8.0	8	16.0
867	2017-04-12209	12.0	6	18.0
868	2018-04-01695	9.0	7.5	16.5
869	2018-04-01670	9.0	5	14.0
870	2018-04-02438	8.0	5	13.0
871	2018-04-01698	12.5	20	32.5
872	2018-04-03666	9.0	10	19.0
873	2018-04-03607	14.5	11	25.5
874	2018-04-03595	14.0	8	22.0
875	2015-04-06776	6.0	6	12.0
876	2016-04-07082	8.5	10	18.5
877	2018-04-03549	12.0	3.5	15.5
878	2018-04-02512	7.0	10	17.0
879	2017-04-08530	9.5	7	16.5
880	2018-04-01844	10.5	14	24.5
881	2018-04-03605	14.5	12	26.5
882	2018-04-03489	8.0	13	21.0
883	2015-04-02240	5.0	4	9.0
884	2018-04-01711	12.5	6	18.5
885	2018-04-01699	9.0	8	17.0
886	2016-04-07562	4.5	3.5	8.0
887	2018-04-04333	11.0		
888	2017-04-06865	12.5	18	30.5
889	2018-04-03453	7.5	12	19.5
890	2015-04-02241	11.5	11	22.5
891	2016-04-07070	10.5	14	24.5
892	2018-04-12755	7.5	5	12.5
893	2017-04-08608	13.0	6	19.0
894	2017-04-01269	11.0	14	25.0
895	2015-04-02484	5.5	4	9.5
896	2017-04-08476	6.0	7	13.0
897	2016-04-09124	7.0	7	14.0