

Number	Shuttle Run	Shuttle Run
22	5.8	5.82
64	5.8	5.76
7	5.75	6.12
43	6.02	6.09
41	5.46	5.53
9	5.95	5.29
23	5.36	4.89
47	6.58	5.8
35	5.89	5.6
61	6.09	5.29
4	6.32	6
49	5.92	6.19
5	5.19	5.23
6	5.7	5.72
28	5.69	5.58
31	6.6	6.43
34	6.45	6.2
53	6.18	6.25
66	5.8	5.99
67	6.26	6.22
11	5.52	6.12
36	5.7	5.78
45	5.96	5.72
24	6.18	6.25
32	5.49	6.15
38	5.59	5.62
56	5.6	5.85
44	7.22	6.33
71	6.36	6.58
33	5.38	5.16
62	5.79	5.6
21	6.3	5.95
51	5.7	5.7
25	5.9	5.42
46	5.29	5.32
29	6.03	5.76
40	6.22	6.22
8	5.22	5.35
27	5.88	5.65
124	5.48	6.15
181	6.45	6.33
207	6.02	5.78
69	5.73	6.22
72		
20	6.36	6.4
13	5.72	5.56
60	5.73	5.65
2	5.85	5.7
10	5.93	5.73

Number	Shuttle Run	Shuttle Run
57		
104	6.25	6.29
150	5.78	5.86
180	5.83	5.65
142	6.3	6.52
127	6.49	6.13
176	6.16	6.36
	5.9	6.32
1	6.23	5.12
12	5.66	5.55
63	5.4	5.43
186	5.62	5.35
187	5.23	4.99
103	5.49	5.43
105	5.09	5.6
140	5.33	5.49
128	6.39	5.82
182	5.53	5.83
122		
133	5.26	5.53
161	5.36	5.6
152	5.59	5.76
3	5.68	5.76
37	6.06	5.75
52		
15	5.89	6.08
137	5.55	5.38
172	5.76	5.99
126	6.49	5.66
131	5.8	5.55
110	5.86	5.95
111	5.45	5.7
196	7.53	6.32
123	5.56	5.43
125	6.05	6.43
213	5.75	5.85
42	5.69	5.63
50	6.03	5.52
14	5.92	5.75
26	5.35	5.88
48	6.09	5.9
164	5.59	6.08
115	6.06	6.56
132	5.95	5.93
130	6.05	6.12
154	5.92	5.65
156	5.55	5.46
102	5.22	5.26
113	5.9	5.8

Number	Shuttle Run	Shuttle Run
129	6.06	5.43
54		
55	6.93	6.23
65	5.86	6.16
68	5.58	5.56
30	5.79	5.9
145	5.4	5.35
166	7.09	5.82
147	5.73	5.5
157	5.43	5.19
160	6.18	5.83
194	5.22	5.39
200	6.2	5.99
230	6	7.75
242	5.83	5.53
107	5.59	5.48
162	5.56	5.89
101	6	5.72
138	5.36	5.63
143	5.46	5.73
146	5.52	5.36
153	5.46	5.23
114	5.08	5.02
148	5.9	5.29
171	5.26	5.43
183	5.69	5.26
135	5.43	5.4
272	5.83	5.65
203	5.35	5.23
139	5.42	5.65
169		
136	5.95	5.43
188	6.22	5.95
151	5.8	6.12
170	5.59	5.69
191	6.12	6.33
116		
141	5.96	6.16
144	5.59	6.18
163	5.98	6.1
168	6.15	5.8
238	5.79	5.8
232	5.4	5.66
149	5.43	5.85
120	5.49	5.48
193	6.05	6.06
189	5.82	5.7
195		
159	5.68	5.22

Number	Shuttle Run	Shuttle Run
185	5.73	5.6
204	5.69	6
211	5.72	6.03
239	5.66	5.61
266	5.58	5.48
209	5.75	5.43
234	5.48	5.32
202	5.48	5.08
184	6.06	6.09
167	6.33	5.93
158	5.83	5.8
165	5.63	5.92
100	6.06	5.4
252	5.52	5.56
212	5.73	5.7
215	5.48	5.93
235	5.62	5.6
214	5.93	5.46
221	5.93	5.78
240	6.42	6.48
253	6.35	6.29
210	5.72	5.92
237	6.19	5.76
190	5.69	5.33
192	5.75	5.39
106	5.46	5.3
108	5.79	5.52
208	5.43	5.09
260	5.25	5.23
217		
244	5.7	5.7
245		
251	5.48	5.76
254	5.86	5.86
256	5.29	5.4
216	6.02	5.89
257	5.82	5.75
173	5.59	5.72
321	5.45	5.32
134	5.6	5.7
218	5.93	5.89
236	5.5	5.95
264	6.53	6.36
275	5.73	5.73
247	5.23	5.02
248	5.29	5.26
249	5.95	5.79
231	5.43	5.42
261	5.84	5.42

Number	Shuttle Run	Shuttle Run
246	6.06	6.18
271	6.05	6.12
313	5.2	5.22
300	5.9	5.48
301	5.62	5.18
262	5.45	5.5
255	5.6	5.42
265	5.52	5.23
267	5.59	5.6
241	5.72	6.02
250	6.06	5.63
258	5.33	5.3
206	4.93	5.3
233	5.92	5.5
205	5.76	5.43
319	5.49	5.26
302	5.49	5.32
263	6.15	5.73
243	5.75	5.83
314	6.12	5.73
316	5.69	5.32
315	5.32	5.49
318	5.8	5.86
312	6.25	6.25
325	6.15	6.52
310	5.75	5.42
317	6.05	5.45
420	6.43	6.22
410	6.36	5.85
513	5.8	5.56
512	5.46	5.52
510	5.99	6.02
155		