

Data Sets

- Table D-1 Car Data**
- Table D-2 Car2 Data**
- Table D-3 Grades Data**
- Table D-4 Plastic Data**

Data Sets

TABLE D-1

Car Data

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
1	551	36400	12400
2	661	15200	15400
3	679	14100	16000
4	561	22500	12100
5	497	20600	11200
6	409	22900	6500
7	700	23300	15700
8	466	30100	8800
9	493	9500	11900
10	499	17100	12000
11	568	18100	13200
12	658	27000	15000
13	543	19100	13100
14	390	16100	7300
15	719	24600	15900
16	663	24200	14100
17	558	21000	11600
18	626	30700	14600
19	560	26700	12900
20	579	25300	13500
21	718	25600	16700
22	680	13700	15100
23	434	17300	8800
24	412	25300	8500
25	569	17600	11900
26	505	16100	10500
27	489	20400	9900
28	561	18000	11600
29	661	27200	15500
30	479	20700	10200
31	638	15500	13500
32	546	18000	11500

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
33	444	18000	9500
34	772	22000	16700
35	485	19000	11100
36	592	26400	12400
37	598	28700	13700
38	480	10300	10600
39	561	16200	12200
40	669	28100	15900
41	426	16300	10000
42	539	18100	11000
43	858	19500	17700
44	490	18100	9300
45	377	13200	7900
46	358	16500	5100
47	468	17000	11600
48	472	33200	8900
49	554	22900	13200
50	399	19400	4500
51	424	28100	7800
52	400	27700	4700
53	685	24800	14900
54	449	19000	9300
55	436	29600	10300
56	621	13000	13100
57	547	16400	12700
58	602	19300	13700
59	396	23100	7800
60	479	23800	8800
61	696	16700	15400
62	622	15200	13800
63	657	31600	14900
64	529	19200	11500

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
65	482	18500	11900
66	454	18900	6400
67	592	16000	13000
68	599	26900	12500
69	378	15200	8100
70	411	21500	6200
71	427	10300	3500
72	418	16600	8100
73	420	23600	7100
74	417	17600	6400
75	387	28700	7600
76	461	29200	8700
77	416	18500	9600
78	656	16100	14000
79	521	15700	11000
80	709	22800	16200
81	462	30700	7600
82	697	20600	15900
83	668	12600	14100
84	509	25000	12400
85	516	16500	11400
86	439	23500	9900
87	561	12900	13200
88	534	15400	12800
89	483	20700	10200
90	515	11500	11700
91	560	24900	13600
92	415	24600	6200
93	639	30700	14400
94	494	29800	11000
95	484	22000	10700
96	393	12600	6200

TABLE D-1
Car Data (Continued)

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
97	445	15200	10400
98	553	29100	13700
99	417	35800	3900
100	689	23800	15300
101	662	28100	15300
102	628	25800	13300
103	453	29500	7500
104	562	25500	13800
105	537	9400	13300
106	425	10300	7200
107	483	21600	11600
108	418	17000	8500
109	608	21700	14200
110	500	16400	12400
111	810	21700	17300
112	468	13000	7800
113	740	10100	16400
114	424	15600	9900
115	389	19000	6500
116	525	15800	13000
117	560	17000	11900
118	484	11700	9900
119	428	20600	9800
120	595	22900	13000
121	527	7600	10700
122	598	15600	12800
123	572	14600	12700
124	537	13100	12500
125	525	15000	12300
126	495	25800	10400
127	492	13500	9200
128	489	21500	9400
129	698	29400	15000
130	456	16000	10200
131	522	20900	12300
132	533	26000	12300
133	415	32600	6400
134	446	23200	5600
135	456	9800	10500
136	441	14400	9900
137	456	23300	10900
138	451	17300	10000
139	539	22500	12400
140	494	22200	10500
141	450	9600	9600
142	643	26800	14100
143	367	10800	5400
144	426	23900	4100
145	395	25700	8200
146	608	17400	13600

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
147	462	17600	7800
148	578	19200	12300
149	426	24400	8700
150	425	26100	6000
151	523	11000	10500
152	647	17000	13900
153	510	14900	10900
154	549	26800	11500
155	547	30700	13500
156	603	14300	14500
157	397	24000	5500
158	617	17900	14300
159	383	16600	7500
160	477	29900	11200
161	547	16100	11400
162	666	20100	14300
163	442	26500	10600
164	370	20400	5800
165	711	16400	15000
166	371	21800	6300
167	383	11300	8300
168	476	20100	8200
169	480	22100	11900
170	531	20700	11700
171	412	20600	9300
172	562	20100	13000
173	587	16700	13100
174	539	15300	10900
175	554	15500	13100
176	570	14900	12100
177	723	23500	15300
178	636	12600	13700
179	551	15900	11200
180	561	13900	11800
181	744	11900	16900
182	498	15100	11900
183	677	25700	14500
184	523	26100	12100
185	514	18900	12400
186	456	15500	9000
187	588	20600	13100
188	393	13200	8700
189	405	22800	6400
190	447	18000	10600
191	668	21000	15200
192	768	17900	16600
193	488	15600	11000
194	817	27800	17200
195	523	9500	12600
196	478	28600	11000

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
197	440	10700	7100
198	579	14600	13600
199	440	20700	9100
200	574	16200	13600
201	487	16100	11100
202	801	20800	17200
203	608	22700	13600
204	415	18400	8700
205	483	15200	9500
206	437	20200	8700
207	513	26900	11300
208	434	16500	9400
209	633	18400	14000
210	613	22400	14900
211	639	16400	15100
212	809	25800	16600
213	841	32500	17300
214	656	12900	14700
215	392	15200	8100
216	728	27900	16700
217	399	18400	6400
218	554	33000	12800
219	472	20800	10500
220	489	12400	11700
221	629	21100	14100
222	536	13700	11500
223	454	13600	8300
224	478	15700	9700
225	434	13800	9200
226	541	21100	12800
227	438	20500	8000
228	467	24200	10700
229	598	19200	12800
230	624	12800	14900
231	410	18700	3900
232	459	11900	10100
233	490	20700	12000
234	529	32800	10700
235	673	17100	16000
236	481	32300	9800
237	402	20800	7800
238	481	16300	9000
239	560	12700	12100
240	629	16300	13600
241	683	20500	16000
242	560	20600	13200
243	536	9500	11500
244	454	26100	10000
245	523	24900	10400
246	519	9100	11400

T A B L E D - 1
Car Data (Continued)

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
247	713	21000	15000
248	444	12900	6100
249	525	23000	12200
250	443	20100	6600
251	610	13500	12900
252	465	17000	8700
253	734	27400	15600
254	458	19400	10700
255	428	25500	8400
256	540	10400	11800
257	499	12300	9500
258	470	18600	9800
259	616	13400	14600
260	599	14700	13600
261	511	25700	11100
262	576	20600	12200
263	676	30300	14400
264	513	26200	10800
265	359	19600	6500
266	620	27400	13600
267	389	13100	4200
268	455	19000	8800
269	595	26000	12700
270	597	26800	12600
271	527	23800	10900
272	537	19600	12700
273	471	21800	10000
274	475	26800	9400
275	505	14500	12500
276	408	9900	8800
277	477	12400	10300
278	540	22000	12800
279	374	7200	6900
280	439	14700	9900
281	518	11800	10400
282	503	17700	11800
283	525	19400	11900
284	429	19900	10100
285	473	27500	11600
286	522	15800	11200
287	560	22000	12100
288	411	20700	5700
289	809	15800	18100
290	650	19200	13800
291	499	19500	12000
292	484	12500	10800
293	460	14500	8100
294	729	19600	16000
295	452	21200	8400
296	436	18000	9200

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
297	662	18000	14300
298	468	19700	11200
299	443	14000	10300
300	679	21100	15000
301	515	28600	11300
302	423	19200	8800
303	614	31900	13400
304	402	19900	8800
305	641	27400	14100
306	439	15200	10500
307	469	21200	10100
308	607	22500	13400
309	421	25200	4500
310	493	13600	11100
311	402	14000	9400
312	485	17900	9000
313	416	19100	5000
314	473	18700	11500
315	558	14000	13600
316	528	23200	12600
317	458	28800	11100
318	500	15200	11100
319	455	12800	10200
320	491	19800	11000
321	539	18200	12900
322	458	17500	7300
323	433	28800	7200
324	478	11800	9800
325	555	11700	12700
326	389	19700	8800
327	622	16600	13300
328	493	19500	9600
329	669	12000	15400
330	536	23800	11800
331	583	21600	12200
332	649	21700	15100
333	444	21800	7100
334	514	22500	10500
335	406	19600	8600
336	481	24700	10600
337	391	31800	8200
338	454	21100	8700
339	494	26700	11000
340	517	26300	12800
341	559	29200	12500
342	486	23800	9100
343	439	20600	10200
344	444	24300	9200
345	436	10600	8000
346	809	12900	17900

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
347	486	29900	11500
348	502	13500	11600
349	591	22300	12700
350	612	23500	14100
351	476	16500	11500
352	548	13900	13400
353	410	15800	7300
354	483	17700	9600
355	464	24200	11200
356	418	14400	6600
357	458	25600	9800
358	537	14500	11000
359	457	7700	9000
360	387	12900	8600
361	676	26600	14400
362	527	21700	12900
363	445	23300	6800
364	474	12200	9300
365	700	20900	15100
366	457	18800	8300
367	433	17600	9100
368	563	14300	11600
369	416	18500	4600
370	461	14400	8000
371	617	25700	13700
372	489	25800	10000
373	624	18400	14100
374	558	28700	11600
375	587	18100	12700
376	591	18200	14100
377	492	12600	9300
378	400	22700	6200
379	450	21200	10800
380	503	19600	10400
381	569	21300	12600
382	637	12900	14000
383	644	20400	15300
384	613	18500	13200
385	370	26500	4000
386	671	32200	14900
387	445	15800	9800
388	735	21700	15900
389	571	23800	12400
390	458	21300	10900
391	725	17400	15800
392	394	15600	6900
393	501	15000	10300
394	538	14900	11200
395	486	20600	9400
396	478	22700	8500

T A B L E D - 1
Car Data (Continued)

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
397	671	19400	15700
398	634	26200	14100
399	854	24800	17600
400	456	12900	11200
401	434	15000	10500
402	612	22000	14000
403	457	28200	10500
404	398	16600	8700
405	451	21600	7800
406	618	12800	14300
407	394	23700	3800
408	825	16300	17100
409	518	16400	10300
410	452	24800	9800
411	608	15700	13700
412	681	19500	15000
413	773	19500	17500
414	697	29700	15000
415	397	12500	7700
416	583	13600	12500
417	525	18800	10600
418	451	18000	9800
419	464	21800	11500
420	488	11500	10100
421	445	22500	9700
422	444	8800	9000
423	414	21900	8700
424	472	12300	10500
425	599	25100	12900
426	469	13400	8400
427	432	16300	8300
428	395	27400	6500
429	513	18000	11100
430	454	20600	10400
431	434	13000	8200
432	489	17700	9300
433	493	17400	10500
434	456	21600	10200
435	524	11500	11900
436	395	15400	7800
437	432	19100	8100
438	545	22300	12500
439	430	22200	5800
440	373	14100	7300
441	549	20900	11800
442	434	23700	7400
443	546	23000	11400
444	522	18000	11900
445	501	22700	11500
446	372	11200	3800

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
447	896	13700	18000
448	527	25300	10900
449	507	16400	11300
450	433	19600	9300
451	389	13100	8700
452	437	13200	9800
453	523	24100	10700
454	412	14900	8300
455	469	12600	9600
456	745	17800	16200
457	405	17400	8900
458	584	28300	12900
459	657	18300	15000
460	475	20700	11500
461	359	19400	5200
462	382	24500	8100
463	460	15100	9900
464	683	21600	14800
465	646	20300	13700
466	562	24600	11500
467	756	22900	17000
468	410	22200	2900
469	667	32600	14900
470	430	17200	10400
471	452	11300	8700
472	459	12300	8400
473	577	22700	12600
474	694	19600	15600
475	412	26900	3300
476	489	22600	11200
477	368	23800	6600
478	534	14800	11900
479	551	25400	12200
480	557	22400	11900
481	468	9500	10600
482	457	25300	7100
483	363	13300	5900
484	376	15400	6000
485	456	11200	9300
486	601	14900	13100
487	422	23000	9200
488	602	11500	12600
489	418	28400	3400
490	485	14300	11600
491	404	25200	7800
492	714	21900	15800
493	462	24800	9300
494	571	14500	13100
495	452	25900	10000
496	394	25200	8300

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
497	480	15800	10400
498	583	19000	14200
499	446	24600	6800
500	736	13300	16200
501	635	23400	13900
502	426	28100	9700
503	536	15500	10800
504	369	17600	4200
505	524	14200	10900
506	443	21700	7300
507	703	11300	15900
508	560	25800	12000
509	597	18700	13900
510	512	14900	10600
511	523	29800	12100
512	727	23000	16200
513	740	24900	16700
514	591	12200	13400
515	557	22600	13400
516	487	14900	11900
517	567	13400	13500
518	500	21600	10000
519	550	18000	12300
520	569	22200	12900
521	387	9400	8400
522	469	13800	10800
523	469	21900	10800
524	617	10800	13500
525	662	15800	14600
526	463	11400	8800
527	458	21100	8400
528	480	17500	11000
529	673	13700	14800
530	436	15700	6300
531	640	28100	14600
532	484	14200	9600
533	496	19400	11000
534	433	17200	9600
535	474	13000	11400
536	623	12300	14200
537	524	17600	11800
538	437	28100	10500
539	617	11500	13100
540	469	16300	8700
541	676	16200	14800
542	365	18100	5500
543	386	27500	8500
544	644	20400	15000
545	436	15700	7200
546	595	21200	13800

TABLE D-1
Car Data (Continued)

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
547	589	18300	13300
548	506	16000	11000
549	706	13400	14900
550	560	15900	11900
551	493	11100	10100
552	533	30200	11900
553	606	28000	13900
554	604	11000	13500
555	604	24600	12800
556	680	32100	15500
557	526	23700	11500
558	549	11000	11900
559	520	22600	10400
560	421	19800	8500
561	635	22600	13700
562	360	16700	5300
563	476	20300	9500
564	465	10700	8400
565	471	22900	11100
566	546	18500	12300
567	450	18800	9900
568	629	25000	14600
569	726	9900	15400
570	574	12300	12100
571	426	21500	9700
572	541	9700	13200
573	806	21500	17600
574	690	28200	15400
575	397	26400	8300
576	557	25500	12200
577	473	21800	8400
578	551	21700	11300
579	516	13700	11300
580	493	10400	10700
581	496	20900	11800
582	447	21400	7300
583	474	24400	8800
584	796	13300	16500
585	442	18800	9700
586	547	19900	13500
587	564	18800	13300
588	591	16300	12800
589	475	30200	11000
590	422	20500	8000
591	519	17600	10300
592	716	18500	15100
593	482	17200	11000
594	521	22400	11600
595	421	17900	9000
596	506	26800	11500

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
597	464	22200	11100
598	651	30100	15600
599	460	13100	8200
600	771	21900	16100
601	526	22800	10500
602	575	17700	11900
603	511	32500	10500
604	535	22100	11600
605	433	12300	9000
606	676	21600	15600
607	555	13300	12600
608	390	12900	6100
609	531	27000	12400
610	414	19800	4800
611	656	21700	14400
612	430	8300	8500
613	409	16200	8600
614	828	21800	17300
615	359	22600	4700
616	581	21700	12900
617	475	17900	9400
618	433	31200	10000
619	401	25000	7900
620	445	28200	9300
621	437	14200	10000
622	531	15300	12600
623	374	10900	7400
624	636	12000	13700
625	425	17500	7100
626	624	21900	14000
627	390	11500	6700
628	495	24100	11700
629	415	27100	5100
630	355	29200	4800
631	724	26000	15600
632	540	19800	12400
633	430	21000	9400
634	640	27400	14200
635	499	23800	10900
636	419	21900	9100
637	502	21700	10100
638	807	13400	17800
639	387	8400	6700
640	526	23000	12500
641	620	18100	14000
642	663	22600	14700
643	457	15300	10200
644	482	12400	10000
645	620	11300	13000
646	367	17600	6500

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
647	446	32100	10700
648	466	8800	9700
649	382	12600	6100
650	446	21200	9500
651	479	11100	10300
652	645	27700	14100
653	380	16000	7600
654	541	28100	12300
655	424	16100	5200
656	631	11600	14300
657	555	23400	11600
658	458	35200	8500
659	650	24500	14900
660	757	23700	16300
661	470	21700	11200
662	401	23500	6400
663	490	30200	11200
664	352	23800	3200
665	452	23900	11000
666	520	24500	12400
667	485	8600	9700
668	445	18000	7900
669	503	11900	12200
670	628	17800	14600
671	727	22900	16300
672	496	16800	10800
673	547	32700	12300
674	474	10900	8200
675	483	17800	10800
676	538	17000	13100
677	508	21600	9800
678	586	21000	13400
679	444	25400	8000
680	489	20900	10400
681	448	26100	10000
682	426	26000	9400
683	455	13700	9800
684	467	20000	8700
685	640	9200	14800
686	478	27300	11200
687	490	20200	12200
688	461	13200	8200
689	515	27500	10200
690	627	25800	13500
691	552	19900	11600
692	514	16300	11400
693	370	16000	7300
694	428	29200	3500
695	380	33600	3400
696	533	28500	12000

T A B L E D - 1
Car Data (Continued)

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
697	579	13800	12500
698	369	22900	5400
699	546	13400	11500
700	510	20300	12000
701	533	18400	10700
702	601	33700	13400
703	396	16000	7700
704	477	14700	10300
705	439	21600	8700
706	464	24600	9200
707	639	22000	13600
708	435	15200	9900
709	548	18200	13000
710	475	17800	10300
711	493	23600	9300
712	505	14000	10100
713	728	18000	15500
714	627	16200	14400
715	624	31500	13900
716	777	33600	17100
717	716	15700	15700
718	386	32300	5900
719	523	21900	12700
720	553	15000	11400
721	430	14600	7900
722	515	21700	10500
723	574	9200	13600
724	524	26100	11900
725	541	18200	12700
726	657	18800	14900
727	399	19500	7800
728	453	13500	7400
729	410	13100	9100
730	364	17600	1600
731	461	16300	8200
732	502	16100	12500
733	518	27000	11700
734	437	20500	5900
735	400	22000	5800
736	483	18500	11300
737	430	12600	7500
738	426	14000	8500
739	488	25900	11800
740	474	10100	8900
741	586	13000	12900
742	490	20200	11800
743	546	23800	13000
744	484	14600	11000
745	612	15000	14200
746	404	14500	8900

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
747	500	12900	10900
748	444	9300	10200
749	711	19000	15600
750	695	12300	15300
751	487	27600	11700
752	818	18400	16800
753	362	30900	6200
754	566	16800	12600
755	398	21500	7700
756	427	24300	3500
757	776	15900	17400
758	531	23400	11100
759	532	14700	12400
760	446	10800	10200
761	762	22900	16700
762	517	11000	11800
763	459	19300	9900
764	654	20900	14500
765	402	11100	9200
766	456	19400	10300
767	439	26400	9100
768	504	22000	12200
769	471	29900	11100
770	483	24800	11000
771	620	13600	15000
772	451	14800	10100
773	610	16100	12900
774	417	14600	8700
775	562	26400	12500
776	386	14600	8500
777	605	17000	14000
778	458	28700	9400
779	444	22500	9700
780	465	14700	10100
781	742	13500	15800
782	401	26000	8000
783	606	16600	13800
784	618	26000	13100
785	564	14900	11800
786	736	18400	16200
787	516	21000	10500
788	587	22100	12700
789	620	18300	13900
790	428	16400	9000
791	575	14100	13800
792	528	13800	11800
793	438	23300	5300
794	485	20700	11100
795	731	17000	15400
796	456	21900	10000

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
797	551	21100	12300
798	605	16400	14200
799	768	25000	17100
800	418	25900	7100
801	522	25000	11600
802	441	20600	10300
803	432	13200	9500
804	430	20300	7700
805	657	19000	14300
806	462	17600	10300
807	394	19300	7800
808	614	20000	13400
809	440	19600	7500
810	582	22000	12700
811	448	23200	8600
812	525	25900	11000
813	534	20800	12000
814	519	16300	11700
815	565	15400	13500
816	426	24900	7600
817	662	22300	14300
818	665	20600	14800
819	417	33400	7800
820	560	30000	12900
821	418	15500	3400
822	441	16200	10500
823	465	22200	7500
824	544	16000	13000
825	531	26000	10700
826	439	22800	9600
827	401	11000	8700
828	499	15400	10900
829	495	11900	11900
830	648	13100	13800
831	616	24000	12900
832	513	32300	10900
833	568	10800	11800
834	494	24800	10800
835	734	18300	16800
836	695	35100	14900
837	373	27400	6000
838	642	10700	14200
839	481	16700	9500
840	565	26600	12300
841	437	17900	7900
842	599	21300	13900
843	574	31900	12800
844	417	16400	10000
845	440	15900	9500
846	438	14800	4800

TABLE D-1
Car Data (Continued)

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
847	417	15000	8700
848	462	19300	7500
849	568	13300	12700
850	577	13100	12100
851	438	22300	9600
852	374	10800	7700
853	435	13600	6700
854	445	10600	10300
855	719	23000	16200
856	693	21100	15300
857	573	13200	14100
858	617	17100	14800
859	442	23700	10100
860	646	14600	14600
861	450	19500	10700
862	425	13200	7900
863	439	23900	6900
864	565	23200	12200
865	396	20500	5100
866	672	13000	15300
867	682	11300	15400
868	484	11200	9300
869	493	19500	10400
870	472	32100	10300
871	622	36600	14600
872	670	16800	15500
873	440	31500	10700
874	601	22100	13300
875	404	15900	4800
876	533	22800	11600
877	470	26500	8600
878	626	16100	13800
879	555	29700	12500
880	445	22100	9200
881	518	13300	12000
882	516	13100	10300
883	378	13500	4000
884	649	23400	14100
885	639	14000	14100
886	631	29800	13600
887	424	25300	7400
888	607	13300	14000
889	425	19000	7400
890	503	34600	10700
891	654	25600	14000
892	569	12800	12800
893	538	14100	12300
894	457	26400	10400
895	439	7500	7700
896	573	14500	12000

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
897	496	20200	11600
898	766	12200	16200
899	672	14500	14700
900	621	9600	13200
901	596	16800	14100
902	542	25100	13200
903	369	16200	3900
904	449	20800	10200
905	639	13900	14500
906	803	28200	17500
907	504	14000	10600
908	664	19700	14500
909	765	19500	16100
910	582	17600	14300
911	551	19700	11300
912	644	22100	14400
913	646	34900	14800
914	440	25800	9200
915	508	19300	12500
916	554	22000	13000
917	368	30700	3700
918	803	20700	17000
919	489	18100	11000
920	394	15400	3400
921	432	14000	9200
922	506	18300	10600
923	594	18800	13400
924	497	16800	11900
925	598	16300	13200
926	393	21500	7400
927	577	21100	13200
928	620	17300	14000
929	402	11800	6300
930	455	12200	10700
931	412	10400	7000
932	773	9600	17400
933	417	23400	7500
934	484	18300	11000
935	638	25900	14300
936	617	14100	14900
937	648	15600	15300
938	504	29600	12200
939	588	15300	13700
940	479	27200	11700
941	738	17400	15600
942	395	19100	5000
943	716	14700	15800
944	393	29300	6700
945	553	8900	12300
946	414	18000	7900

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
947	419	18500	5500
948	431	28800	7800
949	416	22100	7900
950	607	25800	13900
951	431	25800	6800
952	434	17900	6600
953	453	16400	9500
954	523	18800	11700
955	492	20000	11000
956	463	23400	9200
957	444	17000	7700
958	472	26200	9300
959	587	12700	12400
960	457	37100	10600
961	527	27900	12200
962	397	13100	7000
963	481	21500	8700
964	680	16200	15100
965	432	23200	9600
966	462	16300	11100
967	426	26500	6200
968	476	10600	11600
969	439	15500	9500
970	497	18200	9500
971	565	19500	11800
972	607	17400	13400
973	530	11000	12600
974	487	10500	11500
975	745	18000	16200
976	646	21100	15100
977	774	20800	16400
978	607	16200	13200
979	456	18100	10900
980	743	15900	15900
981	566	21500	12100
982	416	12700	9900
983	439	23500	3900
984	503	16000	12500
985	609	20200	13200
986	443	17500	5400
987	423	21800	7400
988	554	7900	12900
989	418	18300	7300
990	560	24300	12700
991	551	17000	12800
992	519	21600	10500
993	552	25300	12100
994	458	23200	6900
995	442	25600	8400
996	485	20500	9300

T A B L E D - 1
Car Data (Continued)

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
997	458	15600	7400
998	451	9500	9200
999	646	33500	14900
1000	806	24300	18000
1001	475	17400	8400
1002	460	17200	10900
1003	608	22200	14100
1004	460	29100	8700
1005	380	18300	8200
1006	597	14300	13500
1007	428	20200	6900
1008	433	12100	9200
1009	398	8200	8900
1010	488	14300	11700
1011	525	18400	12000
1012	670	21800	15800
1013	837	22300	17400
1014	430	22300	9200
1015	861	14800	18200
1016	448	26700	8300
1017	377	15700	7500
1018	497	20000	12300
1019	465	10800	9200
1020	460	27900	10900
1021	624	22100	13400
1022	440	16700	9000
1023	555	25300	11900
1024	551	14100	12000
1025	502	12200	10300
1026	364	12000	5900
1027	717	20700	15400
1028	759	11800	16900
1029	622	16500	14000
1030	645	9500	14000
1031	540	26500	11500
1032	441	33300	6300
1033	463	28200	11400
1034	506	21800	10900
1035	498	9800	9800
1036	497	26900	12200
1037	667	25700	14200
1038	475	9300	11300
1039	416	26400	7100
1040	567	15300	14000
1041	376	12800	7700
1042	546	10500	11800
1043	455	20900	8900
1044	485	20400	9400
1045	490	9600	11000
1046	445	20800	6800

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
1047	489	23100	11500
1048	462	16700	11400
1049	569	22900	12500
1050	627	14600	15000
1051	518	16400	11900
1052	491	26500	9300
1053	476	22900	10000
1054	858	9100	18500
1055	425	26000	8800
1056	491	21000	10200
1057	549	18300	12700
1058	568	16400	12100
1059	738	23300	15500
1060	700	17000	14700
1061	490	15900	11300
1062	481	19100	9900
1063	521	25300	10800
1064	722	13500	15500
1065	427	18200	10300
1066	658	11300	15100
1067	518	28700	10100
1068	433	16500	6500
1069	620	28200	14300
1070	493	11400	11000
1071	448	15000	8000
1072	531	23700	10900
1073	473	16400	9700
1074	427	19400	6800
1075	412	26500	7600
1076	487	16200	9700
1077	540	12700	13100
1078	453	20200	10400
1079	447	17600	8200
1080	693	17000	15100
1081	528	32300	12100
1082	624	27600	14100
1083	449	30700	8500
1084	498	17300	10400
1085	675	19400	14300
1086	473	25700	8900
1087	577	19400	12100
1088	614	11700	13100
1089	525	23700	12800
1090	511	15100	10300
1091	381	14600	4500
1092	424	16300	3700
1093	596	23700	14000
1094	406	20600	7200
1095	478	23000	11600
1096	879	22600	17900

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
1097	512	22700	12600
1098	434	16000	6200
1099	692	25300	14800
1100	535	29300	11600
1101	521	20200	10600
1102	435	22600	8500
1103	730	10400	15400
1104	559	26200	12900
1105	516	12100	12300
1106	570	27900	12300
1107	495	24300	10700
1108	551	20000	12200
1109	542	22400	13000
1110	507	22300	10300
1111	555	15500	11300
1112	415	26100	3900
1113	433	23400	6400
1114	614	24200	13200
1115	743	20200	16400
1116	468	25500	11000
1117	385	30500	5400
1118	460	18500	7900
1119	428	24600	10000
1120	453	23700	9800
1121	681	23300	15100
1122	514	10900	10600
1123	516	28800	11200
1124	508	17900	9800
1125	438	12500	8500
1126	573	38300	12600
1127	432	12500	10300
1128	447	15200	9200
1129	363	13400	4900
1130	665	27900	14700
1131	662	17800	14900
1132	652	21800	14200
1133	713	13900	15200
1134	461	14900	9700
1135	650	28700	14400
1136	495	27400	12000
1137	496	15600	10400
1138	425	29500	8800
1139	772	15500	17200
1140	554	17800	12100
1141	431	16500	8900
1142	568	18100	12100
1143	487	14600	9700
1144	672	24400	14700
1145	384	16000	5700
1146	539	24800	13000

T A B L E 0-1
Car Data (Continued)

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
1147	546	15600	11800
1148	572	16000	13800
1149	454	27300	9800
1150	475	24900	11300
1151	793	20300	16700
1152	645	17200	14500
1153	399	16400	7500
1154	482	20100	8900
1155	407	14600	5500
1156	859	30600	17400
1157	425	23000	7700
1158	583	15200	13800
1159	397	17700	7100
1160	480	18000	9900
1161	372	24500	7100
1162	397	27400	7100
1163	619	38300	14800
1164	548	23900	13600
1165	509	18100	10000
1166	460	16800	10700
1167	401	11400	8700
1168	711	16600	15600
1169	587	21500	12500
1170	772	20500	16000
1171	544	19600	13500
1172	366	14800	5700
1173	407	25500	9400
1174	629	14400	13500
1175	756	17200	15900
1176	403	15500	8700
1177	491	11200	9500
1178	541	16300	12900

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
1179	466	11000	10700
1180	520	15000	12500
1181	727	20500	15600
1182	554	18200	12800
1183	427	8700	5400
1184	520	20500	12900
1185	824	25600	17000
1186	674	25800	15500
1187	457	21000	8000
1188	525	8200	12900
1189	433	17400	8600
1190	437	13800	9500
1191	458	25200	9000
1192	514	28500	10600
1193	749	25500	15900
1194	452	20900	8600
1195	589	22700	14200
1196	398	22800	8000
1197	410	14300	8100
1198	597	20900	13900
1199	639	13600	14000
1200	527	25500	10600
1201	453	32000	9900
1202	511	23400	10000
1203	383	11000	6800
1204	474	20700	8700
1205	597	20000	13000
1206	650	9600	15300
1207	548	10500	11800
1208	453	24500	6800
1209	452	27400	9700
1210	460	14700	9700

carno <i>I</i>	mtcost <i>Y</i>	price X_1	miles X_2
1211	753	23100	16800
1212	440	24200	9600
1213	756	23200	16900
1214	516	14900	10000
1215	564	17500	13500
1216	477	24700	11800
1217	454	23700	10500
1218	425	23700	8300
1219	661	18000	15400
1220	443	18300	10200
1221	479	14200	11700
1222	482	17000	10700
1223	666	25500	14100
1224	477	22300	9800
1225	445	20600	7100
1226	463	15600	10100
1227	623	20800	13200
1228	578	11100	14200
1229	663	35800	14500
1230	466	18100	9200
1231	449	15500	8200
1232	535	16600	12200
1233	524	11900	13000
1234	461	16500	7900
1235	476	28100	8800
1236	925	20300	18500
1237	390	10600	4000
1238	381	23600	8000
1239	464	30700	7300
1240	563	21100	12000
1241	602	22300	14000
1242	582	14600	13100

T A B L E 0-2
Car2 Data

subpop	miles	ycount	ymean	ystdevn
1	1600	1	364.000	0.0000
2	2900	1	410.000	0.0000
3	3200	1	352.000	0.0000
4	3300	1	412.000	0.0000
5	3400	4	402.500	16.2711
6	3500	3	427.333	0.4714
7	3700	2	396.000	28.0000
8	3800	2	383.000	11.0000
9	3900	5	410.000	22.7860

subpop	miles	ycount	ymean	ystdevn
10	4000	3	379.333	8.2192
11	4100	1	426.000	0.0000
12	4200	2	379.000	10.0000
13	4500	3	400.333	16.3571
14	4600	1	416.000	0.0000
15	4700	2	379.500	20.5000
16	4800	4	402.750	30.2107
17	4900	1	363.000	0.0000
18	5000	2	405.500	10.5000

T A B L E D - 2
Car2 Data (Continued)

subpop	miles	ycount	ymean	ystdevn
19	5100	3	389.667	23.6972
20	5200	2	391.500	32.5000
21	5300	2	399.000	39.0000
22	5400	5	398.200	31.1024
23	5500	4	397.000	20.0499
24	5600	1	446.000	0.0000
25	5700	3	387.000	18.4932
26	5800	3	400.000	24.4949
27	5900	4	387.500	30.0208
28	6000	3	391.333	23.8374
29	6100	3	405.333	27.5358
30	6200	7	405.857	22.1387
31	6300	4	412.500	28.2710
32	6400	7	417.714	18.3203
33	6500	6	392.000	24.8395
34	6600	4	415.750	28.9860
35	6700	4	401.250	19.6007
36	6800	7	432.857	22.0287
37	6900	5	418.600	30.4998
38	7000	2	404.500	7.5000
39	7100	11	421.000	24.0568
40	7200	4	425.000	11.6833
41	7300	9	419.222	33.9044
42	7400	8	423.000	26.3439
43	7500	9	425.111	31.2888
44	7600	5	413.400	29.4455
45	7700	9	408.778	24.8765
46	7800	12	420.250	25.9362
47	7900	10	426.600	24.7919
48	8000	10	428.600	25.7301
49	8100	7	410.286	27.2014
50	8200	11	438.909	32.9088
51	8300	9	422.444	25.9534
52	8400	10	450.800	25.2974
53	8500	12	428.083	25.7082
54	8600	7	429.286	27.4628
55	8700	22	433.318	29.2177
56	8800	13	439.923	29.4134
57	8900	9	443.778	32.4817
58	9000	10	450.300	20.2092
59	9100	6	437.833	24.0792
60	9200	17	445.059	20.1742
61	9300	15	468.467	24.0551
62	9400	11	451.545	31.2100
63	9500	13	462.923	24.2121
64	9600	11	452.455	24.3511
65	9700	14	459.429	20.3355
66	9800	16	465.812	23.3217
67	9900	14	453.571	22.2477
68	10000	18	464.222	30.5024
69	10100	12	473.667	26.2467

subpop	miles	ycount	ymean	ystdevn
70	10200	13	462.538	21.7702
71	10300	20	474.800	30.4197
72	10400	15	483.600	28.2154
73	10500	19	483.053	32.4548
74	10600	14	492.714	28.5943
75	10700	18	485.667	31.4148
76	10800	10	491.500	24.9048
77	10900	16	497.813	29.1359
78	11000	23	493.087	20.3254
79	11100	13	487.000	21.3181
80	11200	13	493.538	28.6104
81	11300	11	511.909	28.6117
82	11400	9	510.444	34.0820
83	11500	18	512.611	30.7971
84	11600	19	518.632	33.5311
85	11700	11	502.091	18.3226
86	11800	18	530.333	28.2686
87	11900	21	525.571	29.5515
88	12000	13	526.923	27.0284
89	12100	15	557.400	17.8878
90	12200	15	535.267	29.5916
91	12300	15	542.133	20.6619
92	12400	12	540.500	28.5409
93	12500	16	546.187	31.6726
94	12600	12	555.250	28.7232
95	12700	14	563.857	21.8791
96	12800	14	560.714	27.6701
97	12900	17	567.059	30.0362
98	13000	13	560.615	29.2668
99	13100	13	582.615	29.8832
100	13200	14	584.857	29.1471
101	13300	6	590.167	31.8194
102	13400	11	594.818	22.6387
103	13500	13	586.538	32.5544
104	13600	13	594.385	29.4867
105	13700	10	611.900	26.8903
106	13800	10	603.900	30.0248
107	13900	9	614.667	16.9247
108	14000	16	621.187	22.4450
109	14100	17	629.706	26.1304
110	14200	11	618.091	27.9820
111	14300	11	638.909	26.9796
112	14400	7	652.571	17.0198
113	14500	7	649.286	22.2371
114	14600	8	633.625	13.9458
115	14700	6	671.333	13.9483
116	14800	9	656.778	25.8963
117	14900	13	657.692	27.3703
118	15000	11	671.364	30.9876
119	15100	10	674.200	24.1073
120	15200	2	690.500	22.5000

T A B L E D - 2

Car2 Data (Continued)

subpop	miles	ycount	ymean	ystdevn	subpop	miles	ycount	ymean	ystdevn
121	15300	9	675.111	25.2034	137	16900	3	753.000	6.4807
122	15400	10	696.300	26.7060	138	17000	3	794.333	28.4292
123	15500	7	696.143	29.5317	139	17100	3	790.000	25.0200
124	15600	9	707.333	27.2356	140	17200	3	796.667	18.6250
125	15700	3	695.667	18.6250	141	17300	3	826.333	12.7105
126	15800	5	713.400	23.8462	142	17400	4	811.250	37.5791
127	15900	8	721.375	28.0532	143	17500	2	788.000	15.0000
128	16000	5	707.200	38.0126	144	17600	2	830.000	24.0000
129	16100	2	768.000	3.0000	145	17700	1	858.000	0.0000
130	16200	8	735.375	16.4236	146	17800	1	807.000	0.0000
131	16300	2	742.000	15.0000	147	17900	2	844.000	35.0000
132	16400	3	752.333	15.3695	148	18000	2	851.000	45.0000
133	16500	1	796.000	0.0000	149	18100	1	809.000	0.0000
134	16600	2	788.500	20.5000	150	18200	1	861.000	0.0000
135	16700	6	752.167	26.0027	151	18500	2	891.500	33.5000
136	16800	3	768.333	35.9660					

T A B L E D - 3

Grades Data

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
1	0	46	27	0	47	53	0	42	79	0	42	105	0	44
2	0	48	28	0	47	54	0	52	80	0	44	106	0	46
3	0	42	29	0	42	55	0	47	81	0	42	107	0	41
4	0	44	30	0	49	56	0	45	82	0	48	108	0	48
5	0	42	31	0	46	57	0	47	83	0	43	109	0	45
6	0	39	32	0	41	58	0	46	84	0	47	110	0	46
7	0	49	33	0	45	59	0	46	85	0	48	111	0	46
8	0	48	34	0	43	60	0	49	86	0	48	112	0	46
9	0	48	35	0	48	61	0	43	87	0	44	113	0	45
10	0	46	36	0	51	62	0	42	88	0	44	114	0	43
11	0	44	37	0	47	63	0	45	89	0	43	115	0	41
12	0	42	38	0	42	64	0	42	90	0	47	116	0	50
13	0	50	39	0	44	65	0	40	91	0	45	117	0	47
14	0	46	40	0	41	66	0	46	92	0	46	118	0	44
15	0	49	41	0	44	67	0	48	93	0	38	119	0	45
16	0	47	42	0	51	68	0	50	94	0	46	120	0	41
17	0	43	43	0	46	69	0	39	95	0	41	121	0	44
18	0	45	44	0	45	70	0	46	96	0	47	122	0	42
19	0	40	45	0	42	71	0	49	97	0	43	123	0	47
20	0	45	46	0	47	72	0	48	98	0	42	124	0	45
21	0	43	47	0	43	73	0	45	99	0	44	125	0	51
22	0	48	48	0	49	74	0	49	100	0	48	126	0	49
23	0	47	49	0	45	75	0	46	101	0	44	127	0	44
24	0	45	50	0	42	76	0	42	102	0	41	128	0	42
25	0	44	51	0	44	77	0	43	103	0	48	129	0	43
26	0	41	52	0	47	78	0	47	104	0	48	130	0	39

T A B L E D - 3
Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
131	0	43	182	0	41	233	1	47	284	1	48	335	1	42
132	0	44	183	0	45	234	1	45	285	1	46	336	1	53
133	0	45	184	0	43	235	1	53	286	1	54	337	1	49
134	0	42	185	0	41	236	1	45	287	1	53	338	1	48
135	0	43	186	0	47	237	1	48	288	1	51	339	1	49
136	0	42	187	0	44	238	1	52	289	1	51	340	1	47
137	0	47	188	0	45	239	1	51	290	1	51	341	1	51
138	0	46	189	0	45	240	1	54	291	1	41	342	1	49
139	0	47	190	0	47	241	1	50	292	1	52	343	1	44
140	0	50	191	0	45	242	1	48	293	1	43	344	1	52
141	0	37	192	0	45	243	1	50	294	1	48	345	1	49
142	0	41	193	0	44	244	1	47	295	1	47	346	1	50
143	0	45	194	0	39	245	1	49	296	1	49	347	1	48
144	0	42	195	0	47	246	1	51	297	1	49	348	1	44
145	0	45	196	0	40	247	1	47	298	1	52	349	1	50
146	0	44	197	0	45	248	1	55	299	1	48	350	1	46
147	0	44	198	0	46	249	1	50	300	1	51	351	1	54
148	0	42	199	0	48	250	1	45	301	1	51	352	1	52
149	0	45	200	0	45	251	1	48	302	1	47	353	1	51
150	0	46	201	1	52	252	1	50	303	1	50	354	1	47
151	0	46	202	1	46	253	1	52	304	1	46	355	1	46
152	0	42	203	1	46	254	1	50	305	1	53	356	1	48
153	0	51	204	1	53	255	1	52	306	1	48	357	1	53
154	0	50	205	1	53	256	1	49	307	1	47	358	1	50
155	0	41	206	1	45	257	1	50	308	1	46	359	1	49
156	0	41	207	1	49	258	1	51	309	1	46	360	1	44
157	0	49	208	1	50	259	1	46	310	1	51	361	1	53
158	0	43	209	1	48	260	1	45	311	1	51	362	1	48
159	0	46	210	1	49	261	1	51	312	1	47	363	1	43
160	0	47	211	1	47	262	1	50	313	1	49	364	1	43
161	0	46	212	1	52	263	1	49	314	1	46	365	1	47
162	0	44	213	1	47	264	1	46	315	1	49	366	1	50
163	0	47	214	1	53	265	1	49	316	1	51	367	1	48
164	0	47	215	1	51	266	1	49	317	1	53	368	1	43
165	0	44	216	1	50	267	1	54	318	1	48	369	1	54
166	0	49	217	1	52	268	1	45	319	1	49	370	1	55
167	0	43	218	1	48	269	1	56	320	1	49	371	1	55
168	0	43	219	1	51	270	1	45	321	1	50	372	1	49
169	0	46	220	1	46	271	1	50	322	1	52	373	1	45
170	0	46	221	1	47	272	1	52	323	1	50	374	1	46
171	0	48	222	1	50	273	1	51	324	1	52	375	1	51
172	0	49	223	1	49	274	1	46	325	1	45	376	1	45
173	0	49	224	1	55	275	1	46	326	1	50	377	1	49
174	0	46	225	1	46	276	1	48	327	1	49	378	1	50
175	0	43	226	1	47	277	1	45	328	1	49	379	1	51
176	0	52	227	1	49	278	1	48	329	1	49	380	1	51
177	0	47	228	1	47	279	1	48	330	1	52	381	1	50
179	0	45	229	1	46	280	1	53	331	1	46	382	1	50
179	0	45	230	1	46	281	1	45	332	1	52	383	1	52
180	0	42	231	1	46	282	1	48	333	1	51	384	1	56
181	0	43	232	1	49	283	1	47	334	1	49	385	1	47

TABLE D-3

Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
386	1	50	437	2	54	488	2	53	539	2	52	590	2	53
387	1	48	438	2	56	489	2	53	540	2	52	591	2	52
388	1	46	439	2	53	490	2	53	541	2	52	592	2	51
389	1	48	440	2	49	491	2	54	542	2	49	593	2	57
390	1	50	441	2	54	492	2	51	543	2	56	594	2	54
391	1	48	442	2	56	493	2	46	544	2	56	595	2	49
392	1	51	443	2	58	494	2	55	545	2	54	596	2	50
393	1	50	444	2	51	495	2	53	546	2	53	597	2	56
394	1	53	445	2	52	496	2	57	547	2	58	598	2	54
395	1	45	446	2	54	497	2	53	548	2	54	599	2	52
396	1	47	447	2	50	498	2	47	549	2	49	600	2	51
397	1	51	448	2	48	499	2	50	550	2	48	601	3	59
398	1	46	449	2	53	500	2	53	551	2	55	602	3	63
399	1	47	450	2	55	501	2	55	552	2	53	603	3	64
400	1	51	451	2	55	502	2	50	553	2	57	604	3	59
401	2	49	452	2	53	503	2	56	554	2	55	605	3	54
402	2	53	453	2	54	504	2	56	555	2	57	606	3	60
403	2	50	454	2	53	505	2	53	556	2	54	607	3	57
404	2	55	455	2	57	506	2	50	557	2	51	608	3	51
405	2	49	456	2	52	507	2	52	558	2	51	609	3	58
406	2	51	457	2	50	508	2	52	559	2	52	610	3	56
407	2	57	458	2	51	509	2	51	560	2	60	611	3	58
408	2	54	459	2	53	510	2	60	561	2	55	612	3	54
409	2	49	460	2	59	511	2	56	562	2	53	613	3	58
410	2	54	461	2	56	512	2	57	563	2	50	614	3	57
411	2	50	462	2	54	513	2	50	564	2	53	615	3	62
412	2	52	463	2	51	514	2	54	565	2	53	616	3	58
413	2	50	464	2	58	515	2	54	566	2	55	617	3	60
414	2	50	465	2	52	516	2	53	567	2	54	618	3	53
415	2	53	466	2	50	517	2	48	568	2	51	619	3	54
416	2	49	467	2	51	518	2	55	569	2	49	620	3	59
417	2	53	468	2	52	519	2	50	570	2	55	621	3	57
418	2	56	469	2	55	520	2	55	571	2	50	622	3	53
419	2	52	470	2	55	521	2	47	572	2	50	623	3	61
420	2	54	471	2	59	522	2	55	573	2	54	624	3	60
421	2	53	472	2	58	523	2	52	574	2	49	625	3	58
422	2	50	473	2	51	524	2	50	575	2	54	626	3	58
423	2	54	474	2	57	525	2	55	576	2	52	627	3	60
424	2	50	475	2	51	526	2	59	577	2	57	628	3	57
425	2	51	476	2	50	527	2	56	578	2	51	629	3	55
426	2	57	477	2	57	528	2	56	579	2	52	630	3	53
427	2	54	478	2	54	529	2	57	580	2	52	631	3	54
428	2	52	479	2	52	530	2	55	581	2	54	632	3	57
429	2	49	480	2	53	531	2	47	582	2	52	633	3	52
430	2	56	481	2	59	532	2	53	583	2	54	634	3	58
431	2	55	482	2	51	533	2	55	584	2	54	635	3	57
432	2	55	483	2	53	534	2	50	585	2	55	636	3	60
433	2	45	484	2	55	535	2	51	586	2	56	637	3	55
434	2	47	485	2	53	536	2	58	587	2	49	638	3	54
435	2	51	486	2	50	537	2	56	588	2	52	639	3	54
436	2	49	487	2	55	538	2	56	589	2	55	640	3	55

T A B L E D - 3
Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
641	3	56	692	3	54	743	3	56	794	3	57	845	4	61
642	3	53	693	3	63	744	3	57	795	3	54	846	4	61
643	3	55	694	3	53	745	3	60	796	3	54	847	4	64
644	3	58	695	3	53	746	3	63	797	3	55	848	4	63
645	3	55	696	3	56	747	3	55	798	3	60	849	4	60
646	3	56	697	3	59	748	3	59	799	3	57	850	4	58
647	3	58	698	3	61	749	3	58	800	3	60	851	4	59
648	3	57	699	3	55	750	3	62	801	4	63	852	4	62
649	3	62	700	3	55	751	3	62	802	4	60	853	4	58
650	3	56	701	3	56	752	3	55	803	4	63	854	4	61
651	3	61	702	3	60	753	3	58	804	4	62	855	4	59
652	3	59	703	3	57	754	3	54	805	4	59	856	4	62
653	3	55	704	3	57	755	3	59	806	4	58	857	4	58
654	3	63	705	3	58	756	3	61	807	4	61	858	4	61
655	3	56	706	3	58	757	3	55	808	4	61	859	4	61
656	3	60	707	3	58	758	3	61	809	4	62	860	4	63
657	3	56	708	3	57	759	3	53	810	4	61	861	4	62
658	3	61	709	3	58	760	3	55	811	4	62	862	4	66
659	3	53	710	3	61	761	3	51	812	4	63	863	4	67
660	3	56	711	3	61	762	3	56	813	4	59	864	4	63
661	3	54	712	3	55	763	3	59	814	4	58	865	4	58
662	3	61	713	3	52	764	3	57	815	4	60	866	4	65
663	3	57	714	3	56	765	3	60	816	4	59	867	4	63
664	3	53	715	3	59	766	3	51	817	4	67	868	4	56
665	3	64	716	3	54	767	3	60	818	4	58	869	4	57
666	3	57	717	3	57	768	3	61	819	4	62	870	4	60
667	3	58	718	3	54	769	3	60	820	4	63	871	4	65
668	3	54	719	3	56	770	3	55	821	4	62	872	4	55
669	3	59	720	3	55	771	3	61	822	4	65	873	4	63
670	3	58	721	3	55	772	3	52	823	4	62	874	4	57
671	3	54	722	3	57	773	3	56	824	4	64	875	4	64
672	3	57	723	3	58	774	3	58	825	4	62	876	4	60
673	3	56	724	3	56	775	3	59	826	4	57	877	4	63
674	3	61	725	3	59	776	3	54	827	4	63	878	4	63
675	3	53	726	3	57	777	3	56	828	4	60	879	4	65
676	3	58	727	3	54	778	3	59	829	4	64	880	4	61
677	3	56	728	3	58	779	3	60	830	4	67	881	4	58
678	3	59	729	3	56	780	3	57	831	4	59	882	4	63
679	3	59	730	3	62	781	3	58	832	4	61	883	4	58
680	3	56	731	3	57	782	3	59	833	4	63	884	4	61
681	3	51	732	3	59	783	3	57	834	4	64	885	4	59
682	3	58	733	3	59	784	3	60	835	4	65	886	4	61
683	3	58	734	3	59	785	3	59	836	4	61	887	4	58
684	3	54	735	3	56	786	3	50	837	4	61	888	4	60
685	3	56	736	3	55	787	3	55	838	4	58	889	4	59
686	3	54	737	3	60	788	3	53	839	4	64	890	4	60
687	3	57	738	3	59	789	3	53	840	4	64	891	4	65
688	3	59	739	3	54	790	3	53	841	4	61	892	4	64
689	3	54	740	3	54	791	3	57	842	4	60	893	4	58
690	3	49	741	3	58	792	3	57	843	4	64	894	4	60
691	3	59	742	3	57	793	3	59	844	4	58	895	4	59

T A B L E 0 - 3
Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
896	4	63	947	4	62	998	4	61	1049	5	62	1100	5	65
897	4	62	948	4	59	999	4	57	1050	5	61	1101	5	68
898	4	63	949	4	60	1000	4	60	1051	5	66	1102	5	65
899	4	63	950	4	65	1001	5	59	1052	5	68	1103	5	68
900	4	64	951	4	64	1002	5	66	1053	5	62	1104	5	68
901	4	56	952	4	62	1003	5	67	1054	5	68	1105	5	62
902	4	60	953	4	64	1004	5	69	1055	5	68	1106	5	62
903	4	65	954	4	62	1005	5	67	1056	5	67	1107	5	66
904	4	60	955	4	61	1006	5	70	1057	5	63	1108	5	65
905	4	63	956	4	57	1007	5	66	1058	5	69	1109	5	63
906	4	54	957	4	65	1008	5	65	1059	5	71	1110	5	65
907	4	59	958	4	64	1009	5	69	1060	5	65	1111	5	62
908	4	61	959	4	60	1010	5	62	1061	5	69	1112	5	65
909	4	63	960	4	61	1011	5	63	1062	5	70	1113	5	69
910	4	58	961	4	62	1012	5	65	1063	5	64	1114	5	65
911	4	60	962	4	62	1013	5	65	1064	5	65	1115	5	69
912	4	57	963	4	57	1014	5	67	1065	5	64	1116	5	64
913	4	65	964	4	58	1015	5	68	1066	5	60	1117	5	63
914	4	61	965	4	59	1016	5	66	1067	5	64	1118	5	67
915	4	59	966	4	58	1017	5	65	1068	5	64	1119	5	63
916	4	62	967	4	61	1018	5	61	1069	5	62	1120	5	66
917	4	64	968	4	55	1019	5	64	1070	5	62	1121	5	67
918	4	64	969	4	65	1020	5	61	1071	5	66	1122	5	64
919	4	57	970	4	62	1021	5	63	1072	5	60	1123	5	65
920	4	57	971	4	68	1022	5	63	1073	5	64	1124	5	63
921	4	59	972	4	61	1023	5	68	1074	5	62	1125	5	71
922	4	62	973	4	63	1024	5	69	1075	5	67	1126	5	66
923	4	63	974	4	60	1025	5	57	1076	5	67	1127	5	67
924	4	62	975	4	58	1026	5	71	1077	5	64	1128	5	64
925	4	57	976	4	61	1027	5	65	1078	5	67	1129	5	64
926	4	63	977	4	59	1028	5	70	1079	5	65	1130	5	64
927	4	62	978	4	60	1029	5	62	1080	5	66	1131	5	64
928	4	53	979	4	55	1030	5	68	1081	5	66	1132	5	66
929	4	61	980	4	59	1031	5	64	1082	5	65	1133	5	69
930	4	57	981	4	57	1032	5	63	1083	5	62	1134	5	68
931	4	63	982	4	58	1033	5	67	1084	5	63	1135	5	64
932	4	62	983	4	59	1034	5	63	1085	5	72	1136	5	61
933	4	61	984	4	67	1035	5	66	1086	5	66	1137	5	67
934	4	66	985	4	61	1036	5	62	1087	5	66	1138	5	61
935	4	57	986	4	60	1037	5	68	1088	5	65	1139	5	61
936	4	62	987	4	63	1038	5	61	1089	5	66	1140	5	58
937	4	65	988	4	56	1039	5	66	1090	5	64	1141	5	66
938	4	61	989	4	62	1040	5	66	1091	5	63	1142	5	65
939	4	64	990	4	59	1041	5	69	1092	5	68	1143	5	61
940	4	55	991	4	68	1042	5	66	1093	5	65	1144	5	65
941	4	58	992	4	60	1043	5	59	1094	5	66	1145	5	65
942	4	60	993	4	66	1044	5	63	1095	5	66	1146	5	64
943	4	58	994	4	66	1045	5	67	1096	5	62	1147	5	67
944	4	58	995	4	62	1046	5	67	1097	5	63	1148	5	68
945	4	59	996	4	60	1047	5	65	1098	5	67	1149	5	59
946	4	58	997	4	66	1048	5	70	1099	5	64	1150	5	66

T A B L E D - 3
Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
1151	5	60	1202	6	66	1253	6	70	1304	6	69	1355	6	70
1152	5	67	1203	6	65	1254	6	67	1305	6	65	1356	6	75
1153	5	67	1204	6	69	1255	6	71	1306	6	62	1357	6	72
1154	5	62	1205	6	71	1256	6	64	1307	6	73	1358	6	61
1155	5	62	1206	6	64	1257	6	70	1308	6	66	1359	6	73
1156	5	65	1207	6	74	1258	6	65	1309	6	73	1360	6	69
1157	5	62	1208	6	69	1259	6	63	1310	6	70	1361	6	66
1158	5	70	1209	6	68	1260	6	69	1311	6	74	1362	6	68
1159	5	65	1210	6	73	1261	6	73	1312	6	69	1363	6	66
1160	5	64	1211	6	71	1262	6	66	1313	6	65	1364	6	70
1161	5	62	1212	6	67	1263	6	67	1314	6	70	1365	6	66
1162	5	67	1213	6	70	1264	6	67	1315	6	71	1366	6	74
1163	5	72	1214	6	71	1265	6	69	1316	6	69	1367	6	66
1164	5	61	1215	6	75	1266	6	69	1317	6	73	1368	6	63
1165	5	63	1216	6	73	1267	6	73	1318	6	70	1369	6	70
1166	5	66	1217	6	67	1268	6	72	1319	6	68	1370	6	75
1167	5	66	1218	6	66	1269	6	65	1320	6	68	1371	6	68
1168	5	63	1219	6	68	1270	6	68	1321	6	67	1372	6	68
1169	5	63	1220	6	66	1271	6	71	1322	6	65	1373	6	70
1170	5	63	1221	6	69	1272	6	72	1323	6	67	1374	6	76
1171	5	62	1222	6	69	1273	6	66	1324	6	65	1375	6	71
1172	5	69	1223	6	74	1274	6	71	1325	6	73	1376	6	66
1173	5	62	1224	6	71	1275	6	72	1326	6	71	1377	6	69
1174	5	67	1225	6	63	1276	6	71	1327	6	70	1378	6	72
1175	5	67	1226	6	71	1277	6	70	1328	6	74	1379	6	72
1176	5	68	1227	6	72	1278	6	64	1329	6	65	1380	6	66
1177	5	67	1228	6	69	1279	6	65	1330	6	71	1381	6	65
1178	5	64	1229	6	70	1280	6	70	1331	6	71	1382	6	67
1179	5	61	1230	6	73	1281	6	69	1332	6	68	1383	6	70
1180	5	67	1231	6	71	1282	6	72	1333	6	67	1384	6	72
1181	5	62	1232	6	67	1283	6	69	1334	6	72	1385	6	66
1182	5	65	1233	6	66	1284	6	68	1335	6	67	1386	6	71
1183	5	61	1234	6	67	1285	6	72	1336	6	70	1387	6	72
1184	5	61	1235	6	71	1286	6	70	1337	6	66	1388	6	69
1185	5	68	1236	6	71	1287	6	72	1338	6	68	1389	6	65
1186	5	71	1237	6	66	1288	6	69	1339	6	65	1390	6	69
1187	5	64	1238	6	67	1289	6	63	1340	6	70	1391	6	68
1188	5	62	1239	6	69	1290	6	70	1341	6	70	1392	6	69
1189	5	69	1240	6	68	1291	6	68	1342	6	72	1393	6	73
1190	5	59	1241	6	67	1292	6	66	1343	6	67	1394	6	73
1191	5	65	1242	6	69	1293	6	68	1344	6	68	1395	6	68
1192	5	62	1243	6	69	1294	6	69	1345	6	66	1396	6	71
1193	5	63	1244	6	68	1295	6	76	1346	6	69	1397	6	71
1194	5	64	1245	6	70	1296	6	67	1347	6	68	1398	6	68
1195	5	65	1246	6	72	1297	6	66	1348	6	70	1399	6	69
1196	5	68	1247	6	66	1298	6	65	1349	6	69	1400	6	75
1197	5	61	1248	6	66	1299	6	72	1350	6	71	1401	7	76
1198	5	67	1249	6	71	1300	6	68	1351	6	70	1402	7	80
1199	5	69	1250	6	67	1301	6	71	1352	6	71	1403	7	72
1200	5	66	1251	6	67	1302	6	66	1353	6	69	1404	7	77
1201	6	68	1252	6	67	1303	6	70	1354	6	70	1405	7	69

T A B L E 0 - 3
Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
1406	7	66	1457	7	74	1508	7	77	1559	7	71	1610	8	79
1407	7	70	1458	7	74	1509	7	67	1560	7	69	1611	8	83
1408	7	72	1459	7	73	1510	7	75	1561	7	70	1612	8	83
1409	7	74	1460	7	75	1511	7	76	1562	7	74	1613	8	73
1410	7	76	1461	7	72	1512	7	77	1563	7	71	1614	8	78
1411	7	75	1462	7	72	1513	7	70	1564	7	73	1615	8	77
1412	7	75	1463	7	75	1514	7	74	1565	7	73	1616	8	78
1413	7	75	1464	7	74	1515	7	67	1566	7	71	1617	8	77
1414	7	75	1465	7	69	1516	7	75	1567	7	69	1618	8	79
1415	7	67	1466	7	69	1517	7	70	1568	7	76	1619	8	78
1416	7	75	1467	7	76	1518	7	75	1569	7	71	1620	8	80
1417	7	73	1468	7	73	1519	7	70	1570	7	73	1621	8	77
1418	7	73	1469	7	77	1520	7	74	1571	7	72	1622	8	76
1419	7	76	1470	7	71	1521	7	74	1572	7	75	1623	8	76
1420	7	74	1471	7	78	1522	7	76	1573	7	76	1624	8	79
1421	7	74	1472	7	71	1523	7	79	1574	7	71	1625	8	71
1422	7	72	1473	7	69	1524	7	76	1575	7	75	1626	8	81
1423	7	70	1474	7	70	1525	7	71	1576	7	69	1627	8	78
1424	7	73	1475	7	75	1526	7	74	1577	7	74	1628	8	77
1425	7	73	1476	7	72	1527	7	73	1578	7	75	1629	8	77
1426	7	71	1477	7	71	1528	7	71	1579	7	72	1630	8	73
1427	7	74	1478	7	70	1529	7	73	1580	7	74	1631	8	74
1428	7	78	1479	7	77	1530	7	74	1581	7	70	1632	8	77
1429	7	71	1480	7	75	1531	7	79	1582	7	74	1633	8	73
1430	7	74	1481	7	76	1532	7	78	1583	7	71	1634	8	76
1431	7	70	1482	7	73	1533	7	72	1584	7	71	1635	8	81
1432	7	69	1483	7	76	1534	7	79	1585	7	73	1636	8	74
1433	7	65	1484	7	74	1535	7	72	1586	7	77	1637	8	77
1434	7	69	1485	7	72	1536	7	73	1587	7	73	1638	8	77
1435	7	69	1486	7	73	1537	7	74	1588	7	78	1639	8	76
1436	7	75	1487	7	72	1538	7	75	1589	7	76	1640	8	77
1437	7	73	1488	7	75	1539	7	73	1590	7	75	1641	8	77
1438	7	71	1489	7	71	1540	7	75	1591	7	75	1642	8	75
1439	7	73	1490	7	77	1541	7	72	1592	7	70	1643	8	82
1440	7	70	1491	7	74	1542	7	69	1593	7	72	1644	8	79
1441	7	68	1492	7	70	1543	7	74	1594	7	72	1645	8	77
1442	7	74	1493	7	78	1544	7	72	1595	7	73	1646	8	75
1443	7	72	1494	7	73	1545	7	70	1596	7	70	1647	8	76
1444	7	76	1495	7	68	1546	7	73	1597	7	77	1648	8	76
1445	7	73	1496	7	76	1547	7	72	1598	7	67	1649	8	79
1446	7	74	1497	7	73	1548	7	71	1599	7	68	1650	8	80
1447	7	73	1498	7	70	1549	7	77	1600	7	70	1651	8	81
1448	7	70	1499	7	70	1550	7	72	1601	8	75	1652	8	75
1449	7	76	1500	7	73	1551	7	71	1602	8	76	1653	8	79
1450	7	72	1501	7	70	1552	7	70	1603	8	78	1654	8	75
1451	7	75	1502	7	72	1553	7	72	1604	8	80	1655	8	77
1452	7	74	1503	7	77	1554	7	74	1605	8	79	1656	8	79
1453	7	79	1504	7	75	1555	7	71	1606	8	70	1657	8	84
1454	7	69	1505	7	76	1556	7	77	1607	8	77	1658	8	78
1455	7	77	1506	7	73	1557	7	80	1608	8	77	1659	8	79
1456	7	69	1507	7	75	1558	7	70	1609	8	80	1660	8	76

T A B L E D - 3
Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
1661	8	74	1712	8	72	1763	8	71	1814	9	84	1865	9	80
1662	8	78	1713	8	80	1764	8	78	1815	9	86	1866	9	82
1663	8	74	1714	8	79	1765	8	81	1816	9	83	1867	9	81
1664	8	79	1715	8	80	1766	8	81	1817	9	81	1868	9	84
1665	8	74	1716	8	79	1767	8	77	1818	9	79	1869	9	85
1666	8	74	1717	8	75	1768	8	78	1819	9	81	1870	9	77
1667	8	81	1718	8	76	1769	8	78	1820	9	77	1871	9	83
1668	8	75	1719	8	80	1770	8	71	1821	9	87	1872	9	81
1669	8	80	1720	8	78	1771	8	72	1822	9	79	1873	9	82
1670	8	71	1721	8	78	1772	8	77	1823	9	78	1874	9	88
1671	8	80	1722	8	78	1773	8	77	1824	9	78	1875	9	82
1672	8	74	1723	8	75	1774	8	75	1825	9	81	1876	9	75
1673	8	78	1724	8	80	1775	8	76	1826	9	82	1877	9	84
1674	8	74	1725	8	77	1776	8	79	1827	9	81	1878	9	83
1675	8	74	1726	8	84	1777	8	78	1828	9	80	1879	9	82
1676	8	81	1727	8	78	1778	8	76	1829	9	83	1880	9	77
1677	8	73	1728	8	75	1779	8	74	1830	9	77	1881	9	84
1678	8	79	1729	8	77	1780	8	73	1831	9	83	1882	9	78
1679	8	79	1730	8	76	1781	8	81	1832	9	80	1883	9	78
1680	8	78	1731	8	73	1782	8	73	1833	9	78	1884	9	81
1681	8	74	1732	8	77	1783	8	77	1834	9	83	1885	9	82
1682	8	73	1733	8	76	1784	8	80	1835	9	80	1886	9	84
1683	8	79	1734	8	79	1785	8	73	1836	9	87	1887	9	82
1684	8	79	1735	8	78	1786	8	83	1837	9	84	1888	9	78
1685	8	77	1736	8	73	1787	8	81	1838	9	87	1889	9	85
1686	8	82	1737	8	75	1788	8	74	1839	9	84	1890	9	82
1687	8	82	1738	8	76	1789	8	74	1840	9	79	1891	9	78
1688	8	79	1739	8	80	1790	8	76	1841	9	78	1892	9	77
1689	8	69	1740	8	76	1791	8	75	1842	9	81	1893	9	79
1690	8	74	1741	8	74	1792	8	77	1843	9	80	1894	9	77
1691	8	75	1742	8	74	1793	8	79	1844	9	78	1895	9	85
1692	8	75	1743	8	81	1794	8	75	1845	9	74	1896	9	80
1693	8	77	1744	8	75	1795	8	78	1846	9	85	1897	9	81
1694	8	81	1745	8	72	1796	8	80	1847	9	79	1898	9	82
1695	8	74	1746	8	74	1797	8	82	1848	9	79	1899	9	78
1696	8	78	1747	8	83	1798	8	74	1849	9	80	1900	9	81
1697	8	79	1748	8	77	1799	8	81	1850	9	82	1901	9	80
1698	8	76	1749	8	75	1800	8	79	1851	9	81	1902	9	83
1699	8	76	1750	8	76	1801	9	79	1852	9	85	1903	9	82
1700	8	78	1751	8	74	1802	9	86	1853	9	82	1904	9	81
1701	8	75	1752	8	76	1803	9	83	1854	9	79	1905	9	82
1702	8	78	1753	8	80	1804	9	83	1855	9	79	1906	9	76
1703	8	77	1754	8	73	1805	9	78	1856	9	78	1907	9	81
1704	8	78	1755	8	77	1806	9	84	1857	9	82	1908	9	78
1705	8	75	1756	8	73	1807	9	79	1858	9	86	1909	9	75
1706	8	80	1757	8	79	1808	9	83	1859	9	75	1910	9	77
1707	8	80	1758	8	82	1809	9	82	1860	9	87	1911	9	83
1708	8	78	1759	8	76	1810	9	79	1861	9	84	1912	9	85
1709	8	73	1760	8	74	1811	9	82	1862	9	85	1913	9	82
1710	8	79	1761	8	78	1812	9	84	1863	9	80	1914	9	80
1711	8	76	1762	8	74	1813	9	83	1864	9	82	1915	9	79

T A B L E D - 3
Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
1916	9	82	1967	9	78	2018	10	84	2069	10	86	2120	10	88
1917	9	82	1968	9	78	2019	10	89	2070	10	79	2121	10	86
1918	9	83	1969	9	80	2020	10	86	2071	10	86	2122	10	85
1919	9	85	1970	9	80	2021	10	83	2072	10	88	2123	10	80
1920	9	83	1971	9	79	2022	10	86	2073	10	81	2124	10	90
1921	9	80	1972	9	76	2023	10	91	2074	10	84	2125	10	84
1922	9	79	1973	9	81	2024	10	87	2075	10	87	2126	10	87
1923	9	81	1974	9	80	2025	10	89	2076	10	82	2127	10	85
1924	9	80	1975	9	80	2026	10	83	2077	10	81	2128	10	87
1925	9	83	1976	9	86	2027	10	82	2078	10	85	2129	10	83
1926	9	78	1977	9	85	2028	10	83	2079	10	87	2130	10	85
1927	9	80	1978	9	83	2029	10	84	2080	10	86	2131	10	86
1928	9	78	1979	9	78	2030	10	88	2081	10	85	2132	10	90
1929	9	78	1980	9	84	2031	10	84	2082	10	82	2133	10	89
1930	9	75	1981	9	79	2032	10	87	2083	10	83	2134	10	85
1931	9	81	1982	9	81	2033	10	84	2084	10	82	2135	10	82
1932	9	88	1983	9	82	2034	10	87	2085	10	87	2136	10	84
1933	9	83	1984	9	82	2035	10	87	2086	10	86	2137	10	91
1934	9	77	1985	9	82	2036	10	84	2087	10	85	2138	10	86
1935	9	81	1986	9	77	2037	10	81	2088	10	89	2139	10	82
1936	9	79	1987	9	77	2038	10	88	2089	10	84	2140	10	86
1937	9	82	1988	9	79	2039	10	84	2090	10	79	2141	10	84
1938	9	85	1989	9	83	2040	10	83	2091	10	81	2142	10	88
1939	9	80	1990	9	81	2041	10	89	2092	10	85	2143	10	87
1940	9	83	1991	9	81	2042	10	85	2093	10	88	2144	10	92
1941	9	83	1992	9	81	2043	10	88	2094	10	82	2145	10	89
1942	9	77	1993	9	78	2044	10	88	2095	10	85	2146	10	81
1943	9	80	1994	9	84	2045	10	90	2096	10	86	2147	10	91
1944	9	81	1995	9	85	2046	10	85	2097	10	87	2148	10	85
1945	9	83	1996	9	81	2047	10	84	2098	10	83	2149	10	85
1946	9	82	1997	9	79	2048	10	81	2099	10	82	2150	10	89
1947	9	80	1998	9	81	2049	10	86	2100	10	83	2151	10	85
1948	9	84	1999	9	84	2050	10	82	2101	10	84	2152	10	84
1949	9	83	2000	9	81	2051	10	80	2102	10	86	2153	10	84
1950	9	77	2001	10	85	2052	10	84	2103	10	77	2154	10	87
1951	9	86	2002	10	79	2053	10	86	2104	10	85	2155	10	81
1952	9	85	2003	10	81	2054	10	85	2105	10	87	2156	10	82
1953	9	81	2004	10	88	2055	10	82	2106	10	86	2157	10	82
1954	9	80	2005	10	81	2056	10	85	2107	10	88	2158	10	84
1955	9	81	2006	10	81	2057	10	84	2108	10	82	2159	10	88
1956	9	78	2007	10	87	2058	10	87	2109	10	81	2160	10	84
1957	9	73	2008	10	83	2059	10	84	2110	10	81	2161	10	82
1958	9	83	2009	10	83	2060	10	83	2111	10	85	2162	10	88
1959	9	84	2010	10	87	2061	10	83	2112	10	89	2163	10	86
1960	9	78	2011	10	87	2062	10	90	2113	10	79	2164	10	86
1961	9	77	2012	10	83	2063	10	83	2114	10	84	2165	10	82
1962	9	84	2013	10	82	2064	10	86	2115	10	82	2166	10	87
1963	9	80	2014	10	92	2065	10	88	2116	10	87	2167	10	87
1964	9	83	2015	10	82	2066	10	83	2117	10	85	2168	10	86
1965	9	79	2016	10	87	2067	10	89	2118	10	82	2169	10	85
1966	9	76	2017	10	87	2068	10	83	2119	10	88	2170	10	84

T A B L E D - 3
Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
2171	10	85	2222	11	86	2273	11	87	2324	11	86	2375	11	87
2172	10	85	2223	11	90	2274	11	90	2325	11	87	2376	11	88
2173	10	87	2224	11	91	2275	11	89	2326	11	87	2377	11	94
2174	10	88	2225	11	88	2276	11	91	2327	11	86	2378	11	87
2175	10	83	2226	11	90	2277	11	92	2328	11	86	2379	11	89
2176	10	86	2227	11	91	2278	11	87	2329	11	87	2380	11	89
2177	10	89	2228	11	86	2279	11	95	2330	11	88	2381	11	87
2178	10	82	2229	11	92	2280	11	92	2331	11	91	2382	11	90
2179	10	87	2230	11	87	2281	11	85	2332	11	89	2383	11	88
2180	10	78	2231	11	87	2282	11	93	2333	11	88	2384	11	84
2181	10	89	2232	11	93	2283	11	89	2334	11	93	2385	11	94
2182	10	89	2233	11	88	2284	11	85	2335	11	87	2386	11	87
2183	10	80	2234	11	90	2285	11	95	2336	11	87	2387	11	86
2184	10	86	2235	11	91	2286	11	90	2337	11	81	2388	11	86
2185	10	91	2236	11	83	2287	11	90	2338	11	87	2389	11	88
2186	10	86	2237	11	93	2288	11	89	2339	11	92	2390	11	90
2187	10	88	2238	11	86	2289	11	89	2340	11	91	2391	11	88
2188	10	82	2239	11	91	2290	11	90	2341	11	84	2392	11	89
2189	10	85	2240	11	86	2291	11	92	2342	11	85	2393	11	91
2190	10	86	2241	11	91	2292	11	88	2343	11	93	2394	11	85
2191	10	82	2242	11	91	2293	11	94	2344	11	87	2395	11	86
2192	10	90	2243	11	89	2294	11	91	2345	11	83	2396	11	90
2193	10	86	2244	11	89	2295	11	85	2346	11	86	2397	11	93
2194	10	83	2245	11	96	2296	11	89	2347	11	94	2398	11	83
2195	10	85	2246	11	88	2297	11	90	2348	11	87	2399	11	92
2196	10	85	2247	11	93	2298	11	86	2349	11	89	2400	11	91
2197	10	86	2248	11	86	2299	11	92	2350	11	93	2401	12	93
2198	10	83	2249	11	89	2300	11	94	2351	11	95	2402	12	95
2199	10	81	2250	11	92	2301	11	90	2352	11	90	2403	12	87
2200	10	85	2251	11	86	2302	11	86	2353	11	92	2404	12	96
2201	11	85	2252	11	84	2303	11	91	2354	11	92	2405	12	97
2202	11	85	2253	11	87	2304	11	93	2355	11	90	2406	12	95
2203	11	91	2254	11	86	2305	11	86	2356	11	89	2407	12	90
2204	11	93	2255	11	89	2306	11	92	2357	11	86	2408	12	93
2205	11	90	2256	11	83	2307	11	85	2358	11	88	2409	12	90
2206	11	91	2257	11	91	2308	11	96	2359	11	90	2410	12	94
2207	11	89	2258	11	93	2309	11	90	2360	11	90	2411	12	88
2208	11	92	2259	11	88	2310	11	87	2361	11	90	2412	12	96
2209	11	90	2260	11	86	2311	11	89	2362	11	91	2413	12	89
2210	11	91	2261	11	88	2312	11	89	2363	11	89	2414	12	97
2211	11	93	2262	11	90	2313	11	87	2364	11	88	2415	12	94
2212	11	95	2263	11	91	2314	11	89	2365	11	90	2416	12	92
2213	11	85	2264	11	89	2315	11	88	2366	11	88	2417	12	94
2214	11	86	2265	11	91	2316	11	91	2367	11	91	2418	12	98
2215	11	82	2266	11	92	2317	11	90	2368	11	88	2419	12	96
2216	11	85	2267	11	92	2318	11	85	2369	11	90	2420	12	94
2217	11	91	2268	11	92	2319	11	90	2370	11	88	2421	12	95
2218	11	88	2269	11	89	2320	11	89	2371	11	86	2422	12	92
2219	11	91	2270	11	89	2321	11	89	2372	11	88	2423	12	95
2220	11	85	2271	11	92	2322	11	86	2373	11	89	2424	12	89
2221	11	88	2272	11	88	2323	11	89	2374	11	85	2425	12	89

T A B L E 0-3
Grades Data (Continued)

student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score	student	hours	score
2426	12	96	2461	12	97	2496	12	99	2531	12	90	2566	12	96
2427	12	87	2462	12	91	2497	12	89	2532	12	92	2567	12	92
2428	12	96	2463	12	93	2498	12	98	2533	12	95	2568	12	93
2429	12	92	2464	12	90	2499	12	91	2534	12	93	2569	12	95
2430	12	93	2465	12	90	2500	12	91	2535	12	90	2570	12	94
2431	12	97	2466	12	91	2501	12	97	2536	12	92	2571	12	91
2432	12	97	2467	12	92	2502	12	93	2537	12	95	2572	12	93
2433	12	93	2468	12	97	2503	12	95	2538	12	89	2573	12	94
2434	12	91	2469	12	97	2504	12	97	2539	12	91	2574	12	96
2435	12	93	2470	12	91	2505	12	87	2540	12	91	2575	12	99
2436	12	93	2471	12	90	2506	12	94	2541	12	91	2576	12	98
2437	12	95	2472	12	96	2507	12	93	2542	12	93	2577	12	93
2438	12	92	2473	12	90	2508	12	95	2543	12	91	2578	12	91
2439	12	94	2474	12	94	2509	12	94	2544	12	89	2579	12	95
2440	12	92	2475	12	89	2510	12	93	2545	12	96	2580	12	97
2441	12	93	2476	12	98	2511	12	99	2546	12	97	2581	12	89
2442	12	91	2477	12	94	2512	12	96	2547	12	95	2582	12	96
2443	12	93	2478	12	88	2513	12	89	2548	12	90	2583	12	94
2444	12	89	2479	12	93	2514	12	90	2549	12	92	2584	12	93
2445	12	86	2480	12	95	2515	12	95	2550	12	96	2585	12	95
2446	12	95	2481	12	100	2516	12	96	2551	12	91	2586	12	85
2447	12	95	2482	12	92	2517	12	95	2552	12	94	2587	12	90
2448	12	96	2483	12	93	2518	12	91	2553	12	90	2588	12	93
2449	12	100	2484	12	90	2519	12	91	2554	12	97	2589	12	90
2450	12	94	2485	12	94	2520	12	95	2555	12	88	2590	12	94
2451	12	92	2486	12	94	2521	12	90	2556	12	93	2591	12	96
2452	12	90	2487	12	93	2522	12	92	2557	12	89	2592	12	94
2453	12	95	2488	12	91	2523	12	90	2558	12	96	2593	12	92
2454	12	92	2489	12	94	2524	12	95	2559	12	93	2594	12	92
2455	12	92	2490	12	94	2525	12	90	2560	12	94	2595	12	89
2456	12	99	2491	12	92	2526	12	93	2561	12	92	2596	12	92
2457	12	95	2492	12	89	2527	12	94	2562	12	92	2597	12	91
2458	12	93	2493	12	90	2528	12	92	2563	12	93	2598	12	98
2459	12	95	2494	12	90	2529	12	95	2564	12	94	2599	12	87
2460	12	94	2495	12	90	2530	12	94	2565	12	90	2600	12	91

T A B L E 0-4
Plastic Data

I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂
1	30.7	240	16	8	36.4	280	12	15	24.2	220	14	22	30.6	260	16
2	24.7	250	18	9	22.2	200	12	16	18.8	210	18	23	41.0	270	10
3	30.6	260	16	10	20.7	210	14	17	36.2	260	10	24	29.5	220	10
4	32.8	240	10	11	30.7	250	14	18	32.6	270	16	25	28.2	240	14
5	20.7	240	20	12	40.6	280	10	19	24.6	240	18	26	20.2	220	18
6	34.5	260	16	13	20.5	210	18	20	43.0	280	10	27	20.5	210	20
7	41.9	290	12	14	34.2	290	18	21	41.0	300	16	28	24.6	200	10

T A B L E D - 4
Plastic Data (Continued)

<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂
29	29.2	260	16	80	25.7	260	20	131	36.6	300	18	182	20.6	200	14
30	34.8	260	12	81	41.0	290	14	132	32.7	240	14	183	22.2	220	16
31	33.9	240	10	82	26.2	200	10	133	30.6	280	20	184	43.8	300	14
32	41.8	270	10	83	26.6	220	12	134	23.7	230	16	185	21.9	210	16
33	18.6	210	18	84	32.6	240	10	135	27.0	200	10	186	26.7	230	12
34	33.2	260	12	85	34.2	250	10	136	36.2	300	18	187	32.2	290	20
35	31.9	270	18	86	27.3	240	16	137	17.2	210	18	188	29.5	250	14
36	24.2	250	20	87	16.2	210	20	138	28.5	250	18	189	28.5	220	14
37	22.2	220	18	88	33.8	260	16	139	22.5	230	20	190	42.5	280	12
38	27.5	240	16	89	30.7	210	10	140	34.8	290	18	191	27.7	250	16
39	32.2	260	14	90	16.6	210	20	141	30.2	260	16	192	20.1	220	20
40	32.6	250	12	91	39.8	270	12	142	33.7	280	16	193	34.1	280	18
41	34.6	280	16	92	28.2	220	10	143	36.5	240	10	194	26.6	250	18
42	27.3	230	14	93	36.2	280	14	144	41.5	300	14	195	40.2	270	10
43	30.2	230	12	94	36.2	280	14	145	34.7	230	10	196	28.4	280	20
44	24.2	240	18	95	29.7	260	16	146	25.5	210	10	197	26.7	220	10
45	24.4	250	18	96	26.2	210	10	147	26.4	220	10	198	18.1	200	18
46	22.8	200	12	97	44.1	300	12	148	24.1	200	12	199	24.7	230	16
47	28.7	250	14	98	33.5	260	14	149	43.5	300	12	200	36.5	290	18
48	32.2	280	18	99	32.8	260	14	150	28.7	260	16	201	33.5	270	14
49	28.7	260	16	100	30.8	270	18	151	30.2	260	16	202	38.2	300	16
50	44.7	300	14	101	20.6	200	14	152	32.2	240	10	203	33.5	270	16
51	35.3	290	18	102	32.7	280	18	153	33.7	260	12	204	36.7	270	12
52	32.2	250	14	103	33.7	280	16	154	46.7	300	12	205	26.4	270	20
53	37.3	280	14	104	31.7	250	12	155	38.1	260	10	206	24.2	240	20
54	26.5	220	14	105	33.0	270	18	156	37.8	270	14	207	18.4	210	16
55	36.5	280	16	106	26.7	260	18	157	32.6	250	12	208	40.7	300	12
56	41.5	290	12	107	26.8	220	12	158	34.1	270	16	209	40.7	300	18
57	42.6	300	12	108	34.4	290	16	159	28.2	270	20	210	30.7	240	10
58	38.5	280	14	109	34.7	290	16	160	42.7	280	12	211	17.5	220	20
59	36.2	300	18	110	30.7	260	14	161	38.7	300	20	212	24.2	240	18
60	21.3	200	14	111	28.8	270	20	162	40.6	300	14	213	19.2	220	18
61	30.1	220	10	112	30.5	230	12	163	38.7	290	14	214	37.0	260	12
62	26.7	200	12	113	20.7	220	18	164	26.7	250	16	215	35.8	280	18
63	22.8	230	18	114	20.3	220	18	165	25.7	230	14	216	23.7	240	18
64	30.2	260	18	115	24.7	220	14	166	35.5	250	10	217	35.7	270	12
65	23.8	230	20	116	22.2	210	14	167	29.7	240	12	218	24.6	240	18
66	31.7	250	12	117	27.9	210	10	168	41.8	300	16	219	22.3	200	12
67	26.2	240	16	118	29.0	210	10	169	32.7	250	12	220	22.6	230	18
68	32.7	280	16	119	35.5	280	14	170	29.9	260	18	221	28.2	210	10
69	18.6	220	20	120	26.1	220	14	171	41.3	290	12	222	30.6	240	12
70	39.5	270	10	121	34.4	280	14	172	25.8	200	12	223	34.7	270	12
71	23.7	240	18	122	26.5	250	20	173	25.3	220	14	224	21.5	240	20
72	40.4	300	12	123	32.2	260	14	174	26.5	240	18	225	20.4	200	12
73	34.7	270	18	124	27.9	260	20	175	24.3	240	18	226	30.6	270	18
74	31.7	280	18	125	22.6	240	20	176	20.6	230	20	227	26.6	240	16
75	27.2	250	16	126	22.7	210	12	177	28.6	230	12	228	36.5	260	14
76	22.8	220	16	127	26.6	220	12	178	15.7	200	18	229	35.5	260	12
77	37.5	290	16	128	26.2	210	10	179	40.1	270	10	230	17.3	210	20
78	29.3	270	20	129	28.1	210	10	180	28.7	280	20	231	24.2	200	10
79	30.3	250	14	130	25.3	250	20	181	37.3	270	12	232	34.2	300	20

T A B L E D - 4
Plastic Data (Continued)

<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂
233	34.3	250	10	284	30.8	240	12	335	23.5	230	18	386	34.5	290	20
234	19.7	220	18	285	25.2	250	18	336	36.6	290	16	387	40.7	290	10
235	22.7	240	18	286	30.6	230	10	337	24.5	210	14	388	30.2	240	14
236	37.7	300	16	287	26.6	240	16	338	28.3	250	16	389	36.7	280	12
237	39.9	300	16	288	28.5	230	16	339	24.2	230	18	390	30.2	240	12
238	32.5	260	18	289	32.3	270	16	340	29.3	220	10	391	22.2	240	20
239	38.2	270	10	290	37.5	300	16	341	22.7	210	18	392	16.8	200	18
240	22.2	200	12	291	25.8	240	20	342	30.6	250	14	393	20.1	200	16
241	32.2	240	10	292	30.7	260	14	343	22.2	210	14	394	30.4	290	20
242	23.2	210	12	293	39.3	270	10	344	40.7	260	10	395	34.7	300	18
243	32.3	260	14	294	31.5	240	12	345	16.6	200	18	396	18.7	220	18
244	18.7	210	16	295	38.2	300	16	346	42.3	290	10	397	28.5	230	14
245	34.2	280	16	296	30.7	270	18	347	31.0	260	18	398	30.3	260	16
246	22.7	230	18	297	20.2	220	20	348	27.8	220	14	399	25.7	220	12
247	32.4	280	16	298	17.8	200	20	349	28.7	220	10	400	38.7	270	10
248	28.7	270	18	299	42.2	280	10	350	34.2	270	16	401	31.2	260	14
249	25.3	230	16	300	34.5	230	10	351	24.7	210	12	402	34.7	240	12
250	28.1	220	12	301	42.8	300	12	352	41.8	280	12	403	25.2	220	12
251	24.7	200	10	302	30.5	240	14	353	35.5	270	14	404	12.4	200	20
252	18.7	200	20	303	33.2	280	16	354	31.7	280	18	405	21.9	230	20
253	30.3	280	20	304	24.1	240	20	355	20.2	220	18	406	32.5	240	12
254	39.0	260	10	305	29.5	240	14	356	14.7	200	18	407	22.4	240	18
255	21.3	210	16	306	30.6	230	10	357	32.7	290	20	408	27.3	260	20
256	32.2	280	18	307	31.0	250	16	358	41.8	290	14	409	28.5	210	12
257	24.4	230	14	308	22.7	220	20	359	17.7	210	18	410	31.7	270	16
258	23.5	220	14	309	24.6	200	10	360	32.7	280	16	411	34.5	270	16
259	32.1	260	16	310	26.2	260	20	361	31.0	230	12	412	34.8	280	16
260	38.2	270	12	311	26.2	250	20	362	29.0	260	20	413	34.2	270	14
261	29.5	230	10	312	24.2	200	12	363	30.6	240	12	414	35.2	290	16
262	29.7	270	18	313	34.4	300	18	364	24.2	230	16	415	23.7	210	12
263	22.2	230	18	314	20.7	230	18	365	26.5	230	16	416	35.7	300	18
264	20.4	230	18	315	27.8	230	16	366	35.3	300	20	417	25.9	250	20
265	31.5	270	18	316	37.2	290	14	367	41.2	290	10	418	33.7	250	10
266	45.5	300	10	317	13.7	200	20	368	18.5	200	18	419	29.2	280	20
267	39.5	300	16	318	32.2	270	16	369	17.7	200	16	420	34.5	260	14
268	42.2	300	14	319	39.3	280	12	370	31.7	260	14	421	32.8	250	12
269	24.7	220	18	320	36.6	290	16	371	34.7	270	12	422	36.7	290	14
270	14.4	210	20	321	28.7	250	14	372	34.6	250	10	423	32.7	220	10
271	25.5	260	20	322	34.8	250	10	373	40.2	300	16	424	26.2	210	10
272	28.7	230	10	323	30.2	250	14	374	30.1	240	14	425	26.2	230	14
273	42.2	300	12	324	39.2	290	12	375	40.7	290	12	426	22.7	210	14
274	26.8	210	10	325	37.7	270	10	376	26.8	230	14	427	33.5	300	20
275	32.1	270	18	326	36.2	270	12	377	30.7	230	14	428	24.4	240	16
276	42.5	300	16	327	21.7	240	20	378	28.7	240	18	429	43.9	290	10
277	24.7	210	10	328	34.1	240	10	379	32.7	260	18	430	34.5	280	18
278	31.9	240	12	329	31.9	230	10	380	34.7	260	10	431	32.6	260	14
279	30.8	280	20	330	34.7	300	20	381	48.5	300	10	432	40.7	280	10
280	15.2	210	20	331	30.7	220	12	382	30.1	230	12	433	29.3	250	16
281	20.7	210	16	332	24.2	220	16	393	35.5	290	16	434	38.2	290	14
282	28.2	250	18	333	26.4	240	14	384	31.5	250	14	435	39.9	290	14
283	24.5	230	20	334	38.4	300	14	385	19.8	200	18	436	24.2	210	14

T A B L E D - 4
Plastic Data (Continued)

I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂
437	28.2	230	12	488	33.9	250	12	539	40.8	300	14	590	27.7	220	10
438	27.3	220	12	489	23.8	200	14	540	30.3	270	18	591	34.5	250	12
439	42.1	280	10	490	28.7	270	18	541	24.2	250	20	592	22.2	220	16
440	29.5	240	12	491	28.5	250	20	542	20.6	210	16	593	40.2	300	14
441	27.7	230	12	492	44.8	300	10	543	28.7	230	12	594	22.4	210	12
442	32.7	230	12	493	33.8	230	10	544	18.7	230	20	595	33.8	270	18
443	30.4	280	18	494	29.5	260	18	545	38.2	280	12	596	32.7	250	10
444	16.4	210	18	495	25.7	220	12	546	37.5	280	12	597	24.2	210	12
445	35.5	300	18	496	27.7	260	18	547	15.7	210	20	598	43.3	290	10
446	33.9	290	20	497	21.7	230	18	548	34.2	280	16	599	21.2	230	18
447	34.2	250	10	498	25.5	220	14	549	36.2	260	12	600	22.3	240	20
448	17.0	200	20	499	33.5	280	18	550	33.7	270	14	601	35.7	270	12
449	28.7	230	16	500	24.8	210	12	551	24.5	220	16	602	19.7	210	16
450	33.5	290	20	501	42.4	300	10	552	24.2	220	14	603	36.6	260	10
451	30.7	290	20	502	43.7	300	10	553	17.7	220	20	604	36.6	270	12
452	21.5	210	16	503	33.0	230	10	554	36.8	270	12	605	18.7	210	18
453	33.7	300	20	504	44.2	300	12	555	32.6	290	20	606	46.5	300	10
454	28.6	220	10	505	30.6	280	20	556	41.0	280	12	607	40.7	290	16
455	34.7	290	16	506	27.9	230	14	557	17.5	210	18	608	25.8	230	18
456	31.3	250	14	507	36.2	290	16	558	30.7	270	16	609	25.7	230	14
457	33.3	290	20	508	34.4	260	10	559	24.2	200	10	610	36.2	290	18
458	23.0	200	14	509	39.9	280	12	560	27.0	210	12	611	45.0	290	10
459	27.7	250	16	510	21.9	200	14	561	19.7	230	20	612	42.6	290	10
460	26.7	230	18	511	36.6	280	14	562	36.7	280	18	613	21.8	210	18
461	30.5	250	16	512	39.7	300	14	563	37.2	270	10	614	23.9	200	12
462	20.2	200	14	513	25.9	210	12	564	32.5	270	18	615	27.5	250	18
463	36.7	280	14	514	20.5	200	16	565	22.3	210	14	616	45.8	300	12
464	18.2	210	18	515	37.8	250	10	566	23.9	210	14	617	38.4	290	12
465	24.4	210	10	516	38.8	300	16	567	42.6	300	12	618	30.2	270	18
466	30.8	230	10	517	29.7	250	14	568	24.8	220	14	619	29.8	210	10
467	24.7	210	16	518	37.3	260	10	569	26.2	260	20	620	17.5	200	18
468	20.8	200	14	519	13.5	200	20	570	29.2	270	18	621	26.7	240	14
469	45.8	290	10	520	37.5	270	10	571	18.4	200	14	622	25.9	200	10
470	34.2	280	16	521	41.5	300	12	572	36.5	250	10	623	23.3	220	16
471	40.2	280	12	522	38.5	270	12	573	28.5	210	10	624	27.2	220	10
472	37.0	270	14	523	33.7	290	18	574	25.7	240	16	625	26.7	230	12
473	25.8	220	16	524	24.7	240	16	575	34.2	290	18	626	32.2	260	14
474	28.7	240	14	525	29.2	230	10	576	36.5	280	18	627	20.8	230	20
475	31.5	240	10	526	23.9	240	20	577	43.7	300	10	628	21.2	210	14
476	18.2	200	16	527	30.3	240	12	578	43.5	290	10	629	20.7	240	20
477	37.9	300	18	528	36.2	250	10	579	41.5	280	10	630	35.2	280	14
478	43.3	300	12	529	20.2	200	16	580	21.7	210	14	631	23.7	210	12
479	32.7	240	10	530	40.1	280	12	581	23.5	250	20	632	39.0	270	12
480	34.2	300	20	531	38.1	270	12	582	24.3	200	10	633	25.7	210	10
481	30.4	270	16	532	15.2	200	18	583	21.8	220	20	634	25.0	210	14
482	39.3	290	14	533	28.6	270	20	584	26.1	240	18	635	36.5	300	20
483	38.5	290	18	534	32.2	280	20	585	14.7	210	20	636	18.7	230	20
484	30.5	220	12	535	31.8	250	16	586	28.2	260	18	637	38.5	300	18
485	35.7	290	16	536	28.2	250	16	587	37.8	260	12	638	28.3	230	12
486	20.2	230	20	537	42.2	290	12	588	27.8	240	18	639	26.5	210	14
487	34.3	260	12	538	29.2	250	14	589	25.7	250	18	640	43.8	290	12

T A B L E D - 4
Plastic Data (Continued)

<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂
641	27.5	250	16	692	28.3	240	14	743	25.5	200	10	794	30.4	250	12
642	36.3	290	16	693	27.5	260	20	744	33.9	260	14	795	36.7	280	12
643	16.7	200	16	694	35.0	260	14	745	27.3	210	10	796	31.0	220	10
644	36.7	300	18	695	32.7	250	10	746	37.8	290	18	797	37.7	280	12
645	42.5	300	14	696	42.6	290	10	747	32.7	270	14	798	27.7	270	20
646	18.3	210	18	697	39.9	270	10	748	22.7	220	14	799	12.7	200	20
647	34.7	290	18	698	35.2	300	18	749	26.7	260	20	800	34.6	270	14
648	17.2	220	20	699	22.2	200	14	750	31.8	270	20	801	32.5	250	14
649	26.6	260	20	700	29.7	280	20	751	29.8	250	18	802	24.4	220	12
650	26.7	220	10	701	25.0	240	20	752	35.9	300	20	803	37.8	300	20
651	32.5	250	16	702	29.7	260	16	753	24.4	260	20	804	31.8	220	10
652	15.5	200	20	703	38.2	280	14	754	30.5	270	20	805	35.9	290	18
653	40.5	270	10	704	32.4	260	12	755	39.8	290	16	806	23.8	220	18
654	25.5	230	14	705	30.1	270	20	756	38.3	280	12	807	31.3	260	16
655	39.7	280	10	706	27.5	220	10	757	38.1	280	14	808	34.6	280	16
656	41.5	290	10	707	20.2	200	14	758	34.7	260	16	809	22.7	230	16
657	33.8	250	14	708	28.6	230	12	759	38.3	300	16	810	40.1	290	14
658	20.2	210	16	709	30.5	210	10	760	27.8	250	20	811	24.1	210	14
659	30.7	260	20	710	20.3	230	20	761	32.7	260	12	812	38.7	300	14
660	28.2	240	14	711	42.7	300	10	762	29.8	220	12	813	26.2	220	12
661	20.2	210	16	712	17.5	210	20	763	32.2	240	10	814	43.0	290	12
662	25.9	220	14	713	18.6	210	18	764	15.3	200	20	815	33.0	250	14
663	45.9	300	10	714	15.9	200	20	765	31.8	230	12	816	31.5	290	20
664	33.9	270	16	715	26.2	220	12	766	30.5	250	18	817	26.8	240	16
665	29.3	240	14	716	20.2	230	20	767	36.7	290	14	818	40.6	290	12
666	32.4	270	14	717	28.7	270	20	768	42.7	290	10	819	32.6	270	16
667	32.7	300	20	718	17.7	200	16	769	32.2	250	12	820	44.6	300	10
668	31.2	270	16	719	30.7	250	18	770	38.7	270	14	821	38.6	270	10
669	18.6	220	20	720	21.5	230	20	771	37.5	270	12	822	39.5	280	10
670	35.9	280	16	721	26.6	210	10	772	28.8	250	16	823	24.7	230	20
671	32.5	220	10	722	30.2	250	14	773	22.7	200	12	824	24.7	220	12
672	30.5	260	18	723	25.0	230	18	774	36.7	260	10	825	28.2	220	10
673	40.5	270	12	724	39.8	280	14	775	43.0	300	14	826	35.7	260	10
674	26.7	250	16	725	18.7	220	20	776	42.7	270	10	827	16.5	200	20
675	33.0	240	12	726	39.0	290	16	777	27.7	240	14	828	20.8	210	16
676	36.7	270	16	727	38.7	280	10	778	26.6	230	14	829	46.2	300	10
677	29.5	230	12	728	20.3	200	14	779	38.8	280	12	830	41.9	280	10
678	41.9	300	14	729	34.2	250	10	780	32.1	240	12	831	32.7	260	14
679	19.7	230	20	730	23.3	240	20	781	35.5	270	12	832	32.7	260	12
680	18.2	200	18	731	30.2	260	16	782	25.7	240	16	833	35.0	280	18
681	26.3	250	18	732	26.7	270	20	783	23.2	200	10	834	33.7	250	10
682	29.2	240	12	733	28.2	250	16	784	23.5	240	20	835	18.7	220	18
683	26.5	220	16	734	26.7	240	20	785	22.7	200	10	836	30.6	250	14
684	28.5	260	20	735	29.9	250	16	786	27.8	200	10	837	28.1	230	14
685	23.3	230	18	736	22.6	230	18	787	26.5	200	10	838	42.2	290	10
686	21.5	200	14	737	28.2	250	16	788	24.3	210	12	839	42.1	300	14
687	29.8	260	20	738	22.5	210	18	789	34.7	300	18	840	23.7	200	10
688	35.8	270	16	739	26.2	250	18	790	16.7	210	18	841	26.3	240	16
689	20.7	200	18	740	34.6	300	20	791	19.7	200	14	842	33.3	240	10
690	25.5	240	16	741	21.7	230	18	792	40.2	280	10	843	42.5	290	12
691	32.3	280	18	742	37.7	280	12	793	23.5	200	12	844	23.7	250	20

T A B L E D - 4
Plastic Data (Continued)

<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂
845	22.4	200	10	896	35.7	290	16	947	31.5	280	20	998	38.2	270	10
846	38.5	250	10	897	20.4	240	20	948	26.2	240	18	999	38.5	290	16
847	22.7	200	16	898	45.0	300	12	949	36.1	250	10	1000	27.7	220	10
848	40.2	300	14	899	35.9	250	10	950	36.2	300	18	1001	40.2	290	12
849	28.2	220	10	900	20.7	220	16	951	26.7	220	16	1002	22.4	220	14
850	40.2	290	14	901	14.8	200	20	952	22.6	220	16	1003	30.7	230	10
851	22.5	220	20	902	22.4	230	16	953	27.0	240	18	1004	28.4	250	14
852	36.8	300	18	903	30.7	280	18	954	21.9	220	18	1005	40.7	300	14
853	42.5	290	14	904	27.7	230	12	955	44.5	290	12	1006	39.8	300	18
854	27.8	210	12	905	32.6	240	10	956	26.1	200	10	1007	24.6	210	12
855	26.1	250	20	906	30.7	250	12	957	38.7	290	12	1008	19.5	220	20
856	24.2	210	12	907	26.2	250	18	958	33.3	250	12	1009	40.3	300	14
857	34.5	240	12	908	21.2	200	12	959	37.9	260	10	1010	34.3	290	18
858	25.0	220	16	909	30.2	270	18	960	34.2	280	18	1011	42.7	290	14
859	18.7	200	14	910	18.2	220	20	961	18.8	220	20	1012	37.0	290	18
860	26.8	250	18	911	31.5	270	16	962	25.3	240	18	1013	34.2	270	14
861	18.2	200	16	912	28.1	240	16	963	36.4	290	14	1014	31.7	240	10
862	24.6	210	12	913	26.3	210	10	964	18.4	230	20	1015	32.8	280	18
863	30.7	290	20	914	38.7	300	14	965	39.5	280	12	1016	29.0	250	18
864	32.5	280	20	915	27.0	230	16	966	40.5	290	14	1017	34.1	290	20
865	31.3	240	12	916	34.5	280	20	967	20.7	200	12	1018	42.7	300	16
866	33.5	240	10	917	19.7	220	18	968	38.6	300	16	1019	32.7	270	14
867	18.1	210	20	918	28.8	240	14	969	40.5	300	16	1020	35.2	270	12
868	26.7	240	14	919	35.7	260	10	970	34.4	270	12	1021	29.0	240	16
869	31.2	290	20	920	34.6	250	10	971	36.1	280	16	1022	36.2	260	10
870	32.2	230	10	921	16.7	200	16	972	40.4	290	10	1023	22.5	210	16
871	14.2	200	20	922	24.7	250	20	973	38.5	270	14	1024	37.0	280	16
872	36.1	300	20	923	27.5	270	20	974	33.5	290	18	1025	33.3	280	18
873	22.6	200	12	924	30.7	270	16	975	31.2	280	18	1026	39.3	300	16
874	30.2	230	10	925	27.0	250	20	976	18.2	210	18	1027	29.9	240	14
875	16.3	210	20	926	33.8	280	20	977	24.3	220	14	1028	34.2	260	12
876	38.2	300	16	927	29.7	270	18	978	22.6	220	16	1029	39.5	290	14
877	18.7	210	16	928	24.6	220	14	979	12.7	200	20	1030	24.5	240	20
878	34.1	250	12	929	36.7	270	10	980	34.7	280	16	1031	44.1	290	10
879	21.5	210	14	930	15.7	210	20	981	22.2	230	18	1032	27.5	230	12
880	36.3	280	14	931	22.3	220	16	982	28.4	270	18	1033	44.6	300	10
881	24.6	250	20	932	38.7	290	12	983	26.4	230	12	1034	36.6	270	12
882	36.4	270	10	933	26.3	220	12	984	26.2	260	20	1035	36.7	240	10
883	20.4	220	16	934	34.2	260	12	985	30.2	230	10	1036	27.2	240	14
884	24.5	230	18	935	44.2	300	10	986	34.2	270	14	1037	33.5	260	12
885	36.7	290	20	936	40.2	300	14	987	32.2	270	18	1038	21.7	210	14
886	26.6	210	10	937	24.8	200	10	988	18.6	200	16	1039	26.7	270	20
887	26.4	250	16	938	24.8	230	16	989	21.5	220	16	1040	15.5	200	18
888	21.7	220	16	939	42.2	300	12	990	20.6	230	20	1041	30.5	240	16
889	20.7	210	20	940	32.5	230	12	991	33.7	300	20	1042	28.7	210	12
890	30.7	260	16	941	16.1	200	20	992	47.0	300	10	1043	22.2	230	20
891	31.0	270	20	942	28.6	220	10	993	22.7	220	16	1044	28.2	270	20
892	30.6	270	18	943	30.2	240	12	994	24.6	220	14	1045	39.7	290	12
893	20.5	220	20	944	30.2	250	16	995	21.5	200	12	1046	30.4	260	14
894	22.2	210	14	945	32.7	290	18	996	36.2	270	14	1047	37.3	300	18
895	14.7	210	20	946	34.1	260	14	997	27.5	220	12	1048	22.2	200	12

T A B L E D - 4
Plastic Data (Continued)

<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂	<i>I</i>	<i>Y</i>	<i>X</i> ₁	<i>X</i> ₂
1049	38.6	270	10	1100	33.7	290	18	1151	26.2	220	14	1202	34.7	260	12
1050	24.5	220	18	1101	23.5	200	10	1152	30.2	230	10	1203	31.7	290	20
1051	16.2	200	20	1102	42.7	300	12	1153	25.2	240	16	1204	36.8	260	10
1052	33.2	270	14	1103	26.2	210	12	1154	29.5	270	20	1205	23.9	230	18
1053	22.7	240	20	1104	24.8	250	20	1155	19.5	220	18	1206	24.5	200	14
1054	17.7	210	18	1105	20.8	220	18	1156	23.2	230	16	1207	20.6	210	16
1055	40.3	290	12	1106	36.6	300	18	1157	40.6	280	10	1208	36.4	300	16
1056	31.5	260	14	1107	43.8	280	10	1158	31.3	280	20	1209	25.5	240	18
1057	31.2	250	12	1108	28.2	220	12	1159	21.7	200	12	1210	34.7	250	10
1058	34.3	300	20	1109	21.0	200	16	1160	24.3	250	20	1211	30.4	240	10
1059	30.5	260	20	1110	25.3	210	12	1161	40.8	280	10	1212	32.5	230	10
1060	31.2	240	10	1111	31.7	290	20	1162	28.7	260	18	1213	34.2	260	12
1061	16.7	200	18	1112	25.5	230	16	1163	38.7	280	10	1214	25.7	250	18
1062	42.3	300	12	1113	26.7	230	14	1164	40.5	280	12	1215	40.5	290	16
1063	35.0	240	10	1114	24.7	250	18	1165	21.7	220	16	1216	37.3	290	16
1064	20.2	230	20	1115	37.7	290	14	1166	26.8	260	20	1217	14.3	200	20
1065	27.5	240	14	1116	14.7	200	18	1167	34.8	300	20	1218	32.7	270	16
1066	26.6	230	14	1117	26.7	210	10	1168	20.7	210	14	1219	46.5	290	10
1067	31.7	260	14	1118	22.7	240	18	1169	21.0	220	20	1220	26.7	250	18
1068	27.9	240	16	1119	16.2	200	18	1170	36.1	260	12	1221	35.8	250	12
1069	14.6	200	20	1120	23.5	230	16	1171	31.8	240	14	1222	18.7	200	14
1070	30.2	280	20	1121	26.3	260	20	1172	19.2	230	20	1223	24.7	230	14
1071	21.5	220	18	1122	30.7	240	10	1173	35.3	260	12	1224	28.7	280	20
1072	35.0	250	12	1123	32.2	290	20	1174	28.2	260	20	1225	17.5	200	16
1073	34.7	280	14	1124	28.2	240	14	1175	22.1	230	20	1226	25.5	210	12
1074	26.2	220	12	1125	28.3	270	20	1176	32.2	250	12	1227	23.7	250	20
1075	24.2	230	16	1126	34.7	270	14	1177	42.1	290	12	1228	24.1	220	16
1076	37.8	280	16	1127	26.1	210	12	1178	20.7	200	12	1229	18.2	210	20
1077	44.2	300	10	1128	38.8	290	14	1179	38.3	270	10	1230	24.2	220	14
1078	20.7	230	20	1129	16.8	210	20	1180	30.2	270	18	1231	34.7	280	20
1079	23.7	220	14	1130	22.7	220	14	1181	26.7	240	16	1232	26.6	260	20
1080	19.5	200	14	1131	38.7	290	18	1182	30.7	240	12	1233	18.7	200	16
1081	35.5	300	20	1132	44.3	300	10	1183	32.2	270	16	1234	16.7	220	20
1082	38.6	280	12	1133	40.5	300	18	1184	35.0	290	20	1235	24.7	230	14
1083	19.9	210	18	1134	37.5	290	14	1185	25.2	230	14	1236	30.2	280	20
1084	32.6	280	18	1135	24.8	240	18	1186	20.7	230	18	1237	16.7	220	20
1085	30.2	240	12	1136	20.4	210	14	1187	34.6	300	20	1238	19.5	230	20
1086	44.7	280	10	1137	19.3	200	16	1188	37.7	270	10	1239	32.2	250	12
1087	29.3	230	12	1138	36.5	270	16	1189	34.5	240	10	1240	32.3	250	12
1088	30.2	250	14	1139	18.6	200	16	1190	26.7	260	18	1241	32.8	290	20
1089	26.2	240	16	1140	30.2	220	10	1191	24.7	200	14	1242	20.6	220	18
1090	27.3	250	18	1141	19.9	220	20	1192	20.2	200	14	1243	29.7	230	10
1091	22.1	200	14	1142	40.7	270	12	1193	34.6	270	14	1244	16.6	200	18
1092	30.3	230	10	1143	34.2	260	14	1194	24.7	210	10	1245	27.9	250	18
1093	33.3	270	16	1144	33.8	240	12	1195	19.2	200	14	1246	20.6	220	18
1094	34.2	250	12	1145	32.1	280	20	1196	22.6	210	14	1247	36.5	290	20
1095	33.9	280	18	1146	28.7	240	12	1197	30.7	280	20	1248	19.5	210	18
1096	25.3	200	10	1147	44.5	300	14	1198	37.2	300	16	1249	22.2	210	16
1097	24.2	230	16	1148	29.5	270	18	1199	40.2	280	10	1250	39.2	300	14
1098	16.2	210	20	1149	23.3	210	14	1200	29.0	220	12	1251	40.2	290	12
1099	27.2	260	18	1150	36.6	260	10	1201	35.8	240	10	1252	42.2	290	10

T A B L E D - 4
Plastic Data (Continued)

I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂
1253	36.6	280	14	1304	20.7	200	14	1355	37.5	280	14	1406	24.7	240	18
1254	34.3	270	14	1305	16.4	200	16	1356	35.5	290	18	1407	18.8	200	16
1255	44.7	290	12	1306	28.5	240	16	1357	41.3	300	14	1408	44.5	280	10
1256	22.5	220	18	1307	28.4	260	16	1358	36.7	260	14	1409	21.7	200	12
1257	18.2	220	20	1308	15.7	200	18	1359	28.2	240	16	1410	34.5	250	14
1258	24.1	230	18	1309	28.6	250	16	1360	16.2	210	20	1411	31.5	260	16
1259	42.5	280	10	1310	24.7	220	12	1361	15.5	210	20	1412	34.2	240	10
1260	29.7	280	20	1311	32.5	260	16	1362	22.1	220	18	1413	32.6	260	14
1261	28.8	230	12	1312	28.1	250	18	1363	38.7	280	12	1414	16.6	210	20
1262	41.2	300	12	1313	28.2	230	12	1364	32.7	270	20	1415	34.2	290	20
1263	45.3	300	10	1314	32.1	230	10	1365	17.9	210	20	1416	26.2	230	14
1264	31.5	230	10	1315	23.0	230	20	1366	40.3	280	10	1417	31.5	250	12
1265	22.5	200	16	1316	23.9	220	16	1367	16.2	200	18	1418	23.5	210	12
1266	19.3	210	18	1317	27.7	270	20	1368	38.2	280	12	1419	22.1	210	16
1267	18.5	210	20	1318	36.7	250	12	1369	38.5	280	16	1420	27.9	220	12
1268	38.2	290	16	1319	19.7	200	14	1370	26.7	210	14	1421	35.2	260	10
1269	23.2	250	20	1320	37.5	300	18	1371	22.6	210	14	1422	35.8	290	20
1270	19.7	210	16	1321	27.5	230	14	1372	37.2	280	12	1423	31.7	240	10
1271	28.3	220	10	1322	23.3	200	12	1373	22.7	250	20	1424	29.3	260	18
1272	29.8	240	16	1323	34.6	260	12	1374	27.5	210	10	1425	29.9	230	12
1273	39.5	290	12	1324	26.2	230	14	1375	14.2	200	20	1426	38.7	280	16
1274	36.3	270	12	1325	23.8	210	16	1376	25.9	240	18	1427	26.1	230	16
1275	16.4	220	20	1326	33.7	260	12	1377	36.8	290	16	1428	35.8	260	14
1276	38.2	280	12	1327	14.2	200	20	1378	30.8	260	16	1429	22.7	200	10
1277	26.5	240	20	1328	37.0	250	10	1379	25.2	210	10	1430	24.5	210	16
1278	28.6	260	18	1329	22.8	240	20	1380	31.8	260	18	1431	22.8	210	14
1279	36.3	300	18	1330	33.0	260	16	1381	16.7	210	20	1432	23.7	200	10
1280	24.7	260	20	1331	34.2	300	20	1382	33.0	280	20	1433	32.2	270	16
1281	24.2	200	10	1332	28.8	220	10	1383	30.8	250	14	1434	39.7	300	14
1282	37.9	270	12	1333	22.7	250	20	1384	42.2	300	12	1435	23.7	230	16
1283	17.3	200	18	1334	42.8	290	10	1385	36.8	280	14	1436	35.9	260	12
1284	16.7	210	18	1335	28.2	260	18	1386	35.9	270	14	1437	28.7	220	14
1285	24.2	240	18	1336	23.0	210	16	1387	14.7	200	20	1438	28.5	200	10
1286	39.2	280	10	1337	29.9	270	20	1388	33.2	250	10	1439	13.2	200	20
1287	40.7	290	10	1338	36.7	270	10	1389	18.5	200	20	1440	40.2	290	12
1288	21.7	240	20	1339	34.6	260	12	1390	38.8	270	10	1441	32.5	240	14
1289	39.8	260	10	1340	29.0	230	14	1391	40.2	280	10	1442	44.2	290	10
1290	39.0	300	18	1341	38.7	260	12	1392	28.7	250	20	1443	32.1	250	14
1291	26.7	220	12	1342	35.3	250	10	1393	28.2	260	18	1444	28.6	270	20
1292	43.2	300	10	1343	28.6	250	16	1394	26.2	250	18	1445	39.5	300	14
1293	40.7	300	12	1344	32.8	270	16	1395	29.7	240	12	1446	36.2	300	20
1294	32.4	250	10	1345	19.5	200	16	1396	25.5	250	20	1447	23.5	240	18
1295	36.7	290	16	1346	33.5	250	12	1397	25.7	210	10	1448	35.3	280	16
1296	16.2	200	18	1347	33.5	250	10	1398	38.2	260	10	1449	20.2	220	18
1297	34.5	270	18	1348	36.7	300	16	1399	22.6	240	20	1450	26.4	260	18
1298	19.5	210	16	1349	25.7	260	20	1400	17.2	200	16	1451	31.9	280	20
1299	36.5	270	14	1350	20.3	210	16	1401	28.7	200	10	1452	36.5	250	12
1300	18.2	210	18	1351	34.7	280	14	1402	36.1	290	18	1453	32.2	260	16
1301	26.5	200	12	1352	23.0	220	18	1403	38.5	300	20	1454	27.5	260	18
1302	28.5	240	18	1353	31.3	270	18	1404	38.4	280	10	1455	41.3	280	10
1303	33.3	260	14	1354	32.6	280	18	1405	27.2	230	12	1456	32.6	290	20

T A B L E D - 4
Plastic Data (Continued)

I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂	I	Y	X ₁	X ₂
1457	36.2	290	16	1506	18.2	220	20	1555	18.4	220	18	1604	29.5	250	16
1458	34.2	290	18	1507	32.7	300	20	1556	32.2	240	12	1605	25.5	220	12
1459	23.2	240	18	1508	38.5	260	10	1557	22.2	220	16	1606	38.1	290	16
1460	32.4	300	20	1509	44.5	300	12	1558	36.2	280	16	1607	31.5	280	18
1461	36.5	260	12	1510	17.7	220	20	1559	42.7	300	10	1608	18.2	200	16
1462	28.8	260	18	1511	22.6	200	12	1560	40.5	260	10	1609	37.7	290	14
1463	20.7	220	16	1512	44.2	300	10	1561	28.7	230	10	1610	33.2	290	18
1464	34.3	280	16	1513	41.7	290	10	1562	38.2	290	14	1611	24.7	260	20
1465	30.7	280	18	1514	28.4	240	12	1563	21.5	230	18	1612	38.7	300	16
1466	38.2	300	18	1515	32.2	290	20	1564	30.7	250	12	1613	32.7	250	16
1467	25.5	250	18	1516	26.5	230	18	1565	18.3	200	16	1614	36.2	270	12
1468	21.0	210	18	1517	36.2	260	10	1566	24.7	240	16	1615	27.0	220	14
1469	21.3	230	20	1518	35.3	270	14	1567	30.5	230	14	1616	19.0	200	18
1470	34.7	260	10	1519	38.6	290	14	1568	20.5	200	18	1617	31.0	240	14
1471	29.7	250	14	1520	28.7	240	12	1569	28.4	230	10	1618	38.2	270	10
1472	43.9	300	12	1521	41.7	300	12	1570	24.2	250	20	1619	36.1	270	14
1473	33.2	300	20	1522	40.6	300	14	1571	40.8	290	12	1620	47.8	300	10
1474	28.2	230	14	1523	22.7	210	12	1572	23.5	220	16	1621	38.1	300	18
1475	39.0	280	14	1524	42.2	290	10	1573	36.2	290	16	1622	44.7	300	10
1476	31.9	250	14	1525	37.9	290	16	1574	25.8	210	14	1623	25.9	230	16
1477	34.7	250	14	1526	21.2	220	16	1575	25.0	200	12	1624	29.5	260	16
1478	19.9	200	16	1527	39.7	280	10	1576	21.2	240	20	1625	38.2	290	14
1479	27.7	240	14	1528	36.2	270	12	1577	41.7	300	12	1626	31.7	270	16
1480	35.0	270	16	1529	37.9	280	14	1578	24.6	230	16	1627	32.2	280	18
1481	30.1	260	18	1530	22.5	200	14	1579	37.7	300	16	1628	28.5	220	12
1482	32.3	290	20	1531	40.5	280	14	1580	26.2	240	16	1629	44.5	290	10
1483	36.7	300	16	1532	40.1	300	16	1581	16.3	200	18	1630	22.2	240	20
1484	37.5	260	10	1533	33.7	270	14	1582	36.3	260	10	1631	28.3	260	18
1485	31.9	260	16	1534	19.0	210	20	1583	30.2	280	20	1632	22.7	230	16
1486	35.7	280	14	1535	23.5	210	14	1584	41.7	290	10	1633	28.2	230	12
1487	40.6	290	12	1536	38.5	260	12	1585	24.6	250	20	1634	30.2	270	20
1488	33.5	280	16	1537	19.3	220	20	1586	26.5	210	12	1635	32.7	290	18
1489	29.7	230	10	1538	14.4	200	18	1587	25.2	260	20	1636	24.6	230	16
1490	35.5	260	10	1539	22.4	250	20	1588	28.2	270	20	1637	36.2	280	14
1491	35.7	280	14	1540	22.2	240	20	1589	18.3	220	20	1638	42.5	270	10
1492	46.7	290	10	1541	20.2	210	18	1590	34.8	270	14	1639	35.5	280	16
1493	24.5	200	12	1542	20.1	210	18	1591	22.2	230	18	1640	28.6	260	18
1494	40.7	280	14	1543	32.3	240	10	1592	32.4	290	18	1641	30.1	250	16
1495	29.9	220	10	1544	29.5	280	20	1593	27.7	260	18	1642	46.5	300	12
1496	34.6	290	18	1545	28.6	240	14	1594	22.3	230	18	1643	34.6	290	18
1497	13.7	200	20	1546	48.7	300	10	1595	38.6	300	16	1644	38.6	280	12
1498	27.2	270	20	1547	21.8	200	16	1596	38.3	290	14	1645	28.6	240	14
1499	29.8	230	14	1548	37.0	300	20	1597	24.3	230	16	1646	32.5	270	20
1500	38.7	250	10	1549	28.1	260	20	1598	30.5	220	10	1647	38.6	290	14
1501	46.1	300	10	1550	21.3	220	18	1599	26.6	250	18	1648	39.7	290	12
1502	23.7	220	14	1551	26.2	230	16	1600	20.2	210	16	1649	14.6	200	20
1503	19.2	210	16	1552	23.2	220	14	1601	43.5	300	10	1650	19.8	210	20
1504	28.7	250	16	1553	31.3	230	10	1602	24.2	210	12				
1505	17.9	200	18	1554	26.3	230	14	1603	35.7	300	18				

