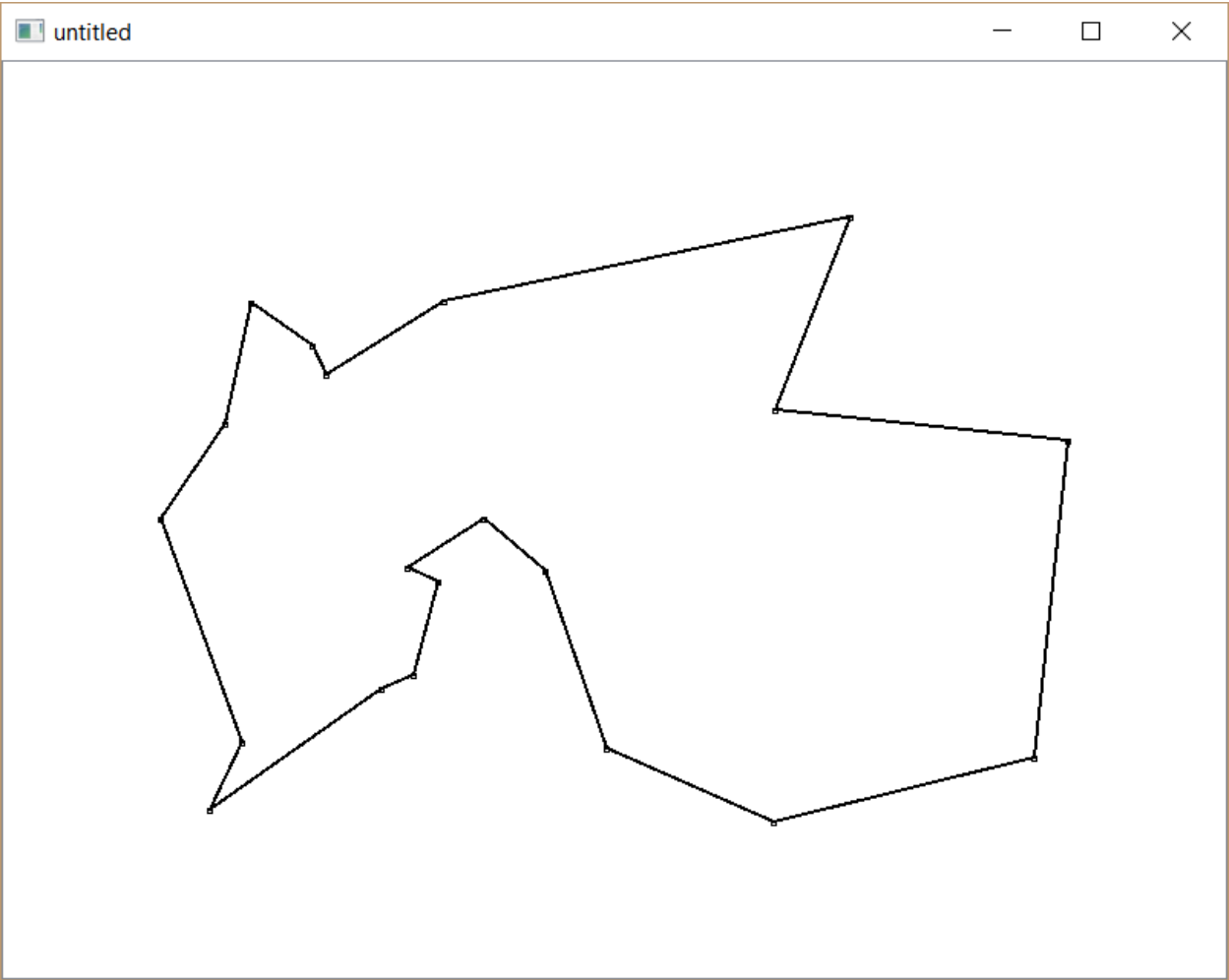


Test 1:

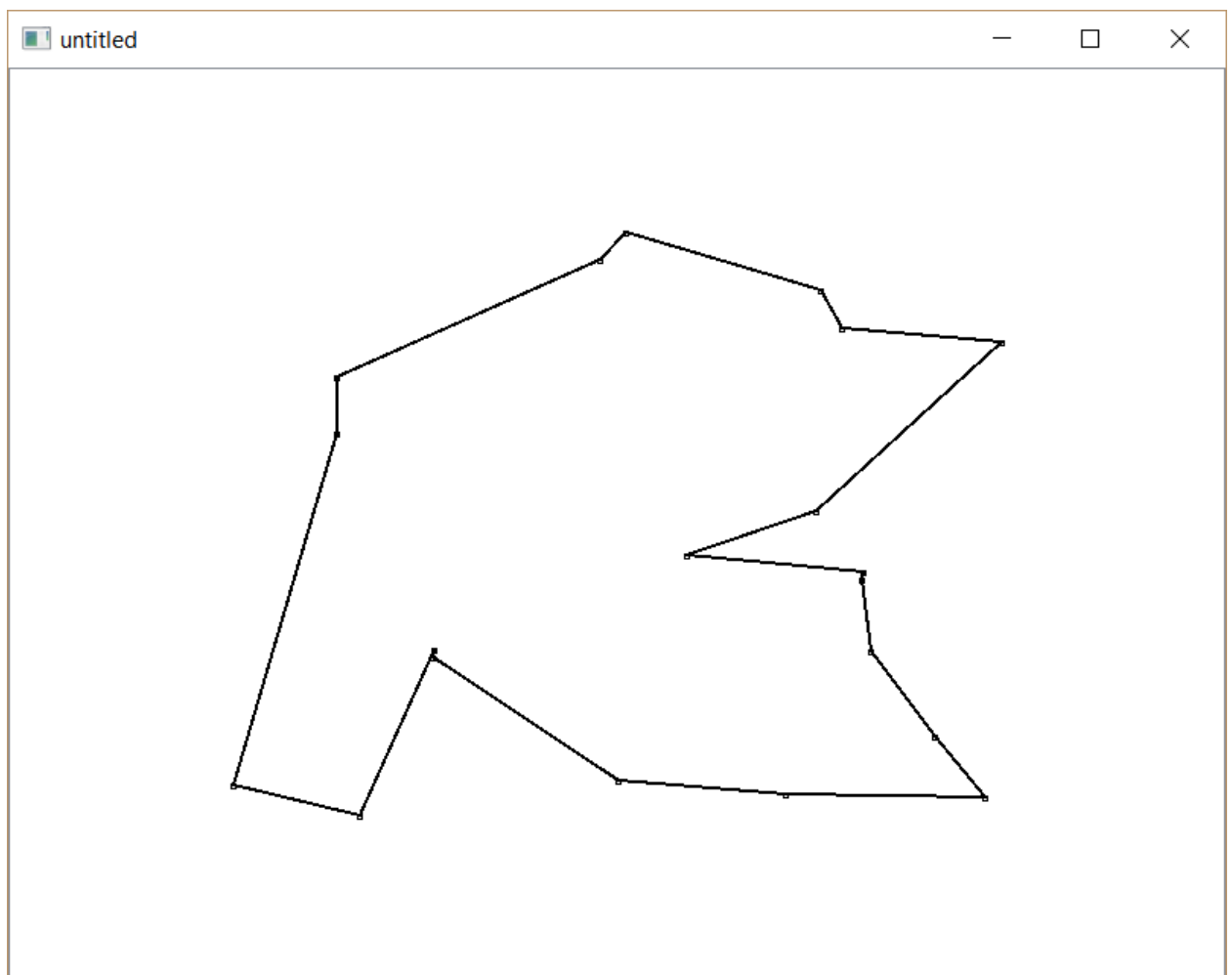


50	183
137	174
167	146
233	168
295	271
327	364
266	372
412	378
530	379
428	225
494	172
526	164
502	115
500	12
455	7
383	72
377	102
132	57
126	6
9	93

Weight table:

0	64	145	258	305	348	370	245	331	301	248	350	352	502	301	306	336	183	164	193
64	0	92	206	253	292	306	181	270	245	195	300	307	438	271	284	331	170	155	216
145	92	0	114	161	203	238	152	250	246	213	313	332	397	190	208	273	120	115	209
258	206	114	0	47	90	168	170	252	276	265	346	376	353	132	164	253	156	167	266
305	253	161	47	0	49	159	201	272	304	299	373	406	349	128	162	255	187	202	297
348	292	203	90	49	0	129	209	264	305	310	372	407	316	169	203	296	237	251	347
370	306	238	168	159	129	0	150	158	213	238	270	310	189	288	322	414	321	328	429
245	181	152	170	201	209	150	0	97	106	100	176	205	257	299	327	408	269	267	361
331	270	250	252	272	264	158	97	0	61	109	111	151	178	385	415	500	366	364	458
301	245	246	276	304	305	213	106	61	0	56	70	102	231	405	433	512	366	361	449
248	195	213	265	299	310	238	100	109	56	0	104	119	286	386	412	485	332	325	406
350	300	313	346	373	372	270	176	111	70	104	0	42	241	475	503	581	433	427	510
352	307	332	376	406	407	310	205	151	102	119	42	0	280	502	529	604	451	443	522
502	438	397	353	349	316	189	257	178	231	286	241	280	0	477	511	603	498	502	602
301	271	190	132	128	169	288	299	385	405	386	475	502	477	0	34	127	124	146	212
306	284	208	164	162	203	322	327	415	433	412	503	529	511	34	0	93	124	145	195
336	331	273	253	255	296	414	408	500	512	485	581	604	603	127	93	0	160	176	174
183	170	120	156	187	237	321	269	366	366	332	433	451	498	124	124	160	0	21	110
164	155	115	167	202	251	328	267	364	361	325	427	443	502	146	145	176	21	0	100
193	216	209	266	297	347	429	361	458	449	406	510	522	602	212	195	174	110	100	0

Test 2:



25 343
 113 303
 98 176
 40 92
 59 64
 9 19
 251 64
 266 134
 385 182
 325 251
 404 280
 470 290
 531 220
 542 200
 503 143
 519 109
 457 71
 570 6
 552 369
 294 354

Weight table:

0	16	49	121	170	187	204	231	225	239	313	281	142	238	238	238	228	320	206	307
16	0	62	137	185	203	219	246	241	255	327	294	145	227	224	223	216	307	205	321
49	62	0	96	126	145	158	188	187	212	301	274	175	287	286	285	236	331	180	259
121	137	96	0	80	87	117	130	111	118	206	182	160	329	342	349	332	428	260	224
170	185	126	80	0	21	37	61	68	118	236	225	240	399	406	408	340	437	235	145
187	203	145	87	21	0	34	44	46	101	220	212	247	412	421	425	362	458	255	137
204	219	158	117	37	34	0	36	64	127	249	244	277	436	441	442	359	454	241	107
231	246	188	130	61	44	36	0	39	105	226	226	288	457	466	469	395	491	277	99
225	241	187	111	68	46	64	39	0	65	187	186	263	440	453	459	408	505	301	135
239	255	212	118	118	101	127	105	65	0	121	122	239	429	449	460	445	541	352	195
313	327	301	206	236	220	249	226	187	121	0	42	253	447	479	499	537	631	463	309
281	294	274	182	225	212	244	226	186	122	42	0	212	405	438	458	507	600	442	317
142	145	175	160	240	247	277	288	263	239	253	212	0	195	226	247	352	434	348	384
238	227	287	329	399	412	436	457	440	429	447	405	195	0	51	89	322	368	399	542
238	224	286	342	406	421	441	466	453	449	479	438	226	51	0	37	284	322	376	546
238	223	285	349	408	425	442	469	459	460	499	458	247	89	37	0	254	286	356	544
228	216	236	332	340	362	359	395	408	445	537	507	352	322	284	254	0	96	151	428
320	307	331	428	437	458	454	491	505	541	631	600	434	368	322	286	96	0	233	519
206	205	180	260	235	255	241	277	301	352	463	442	348	399	376	356	151	233	0	288
307	321	259	224	145	137	107	99	135	195	309	317	384	542	546	544	428	519	288	0