

REFR

4, Rue Maillard
75011 PARIS
Tél. (1) 40 09 21 12
Télécopie (1) 40 09 83 38

T E L E C O P I E

Destinée à : HUMBERT LA MEMO

Date : 17/04/92

N° de télécopie
du destinataire : 67 73 30 65

Nbre de pages :
(incluant celle-ci)

Envoi provenant de : NICOLAS

Copies : 7

Affaire : THEATRE DE LA PLEINE LUNE

Objet : PROTOTYPE.

M E S S A G E

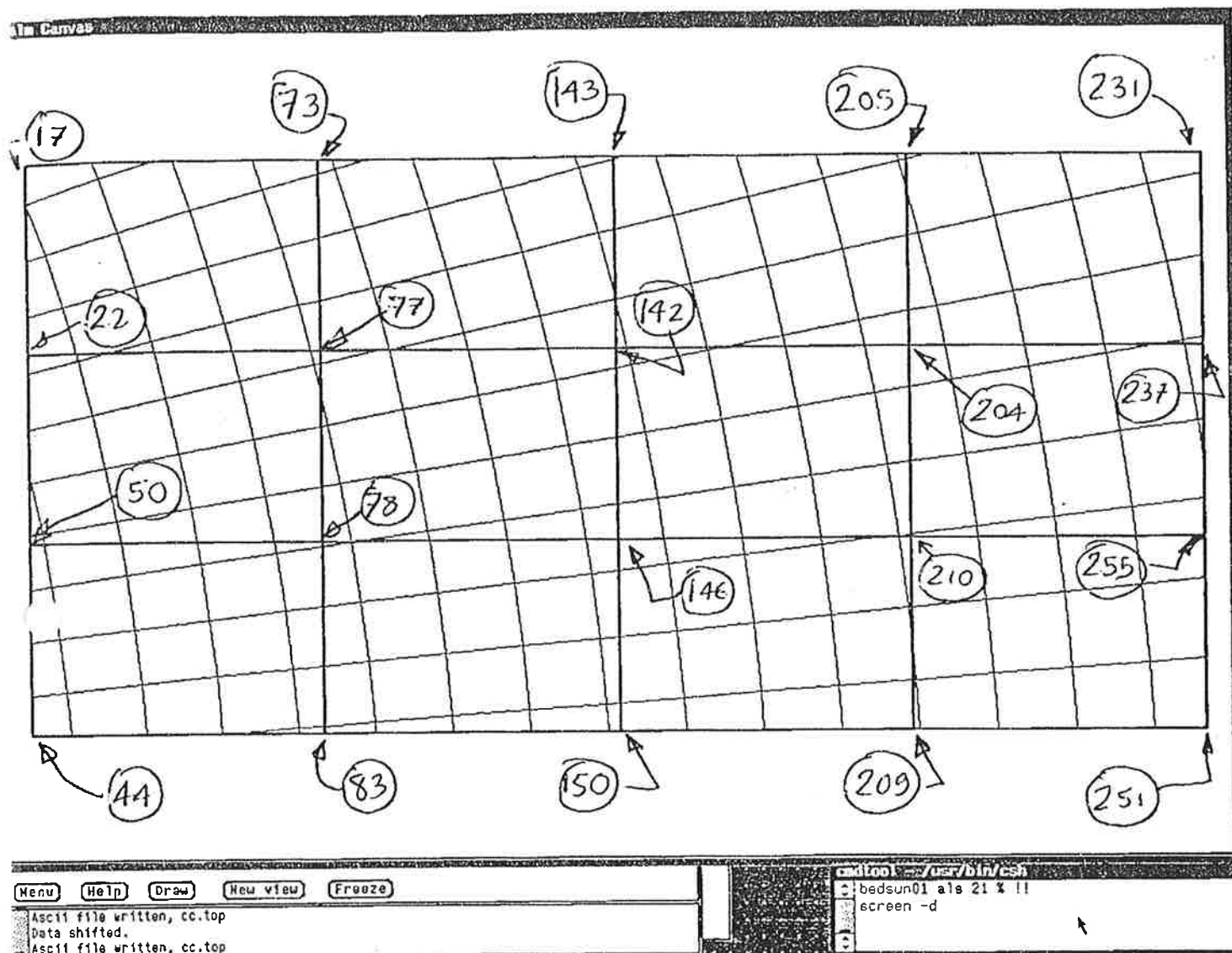
BONJOUR,

VOICI LA GÉOMETRIE DE
LA PARABOLE QUE M'À ENVOYÉ
ANDREW, AINSI QUE LES
DIMENSIONS DU CADRE PORTEUR.

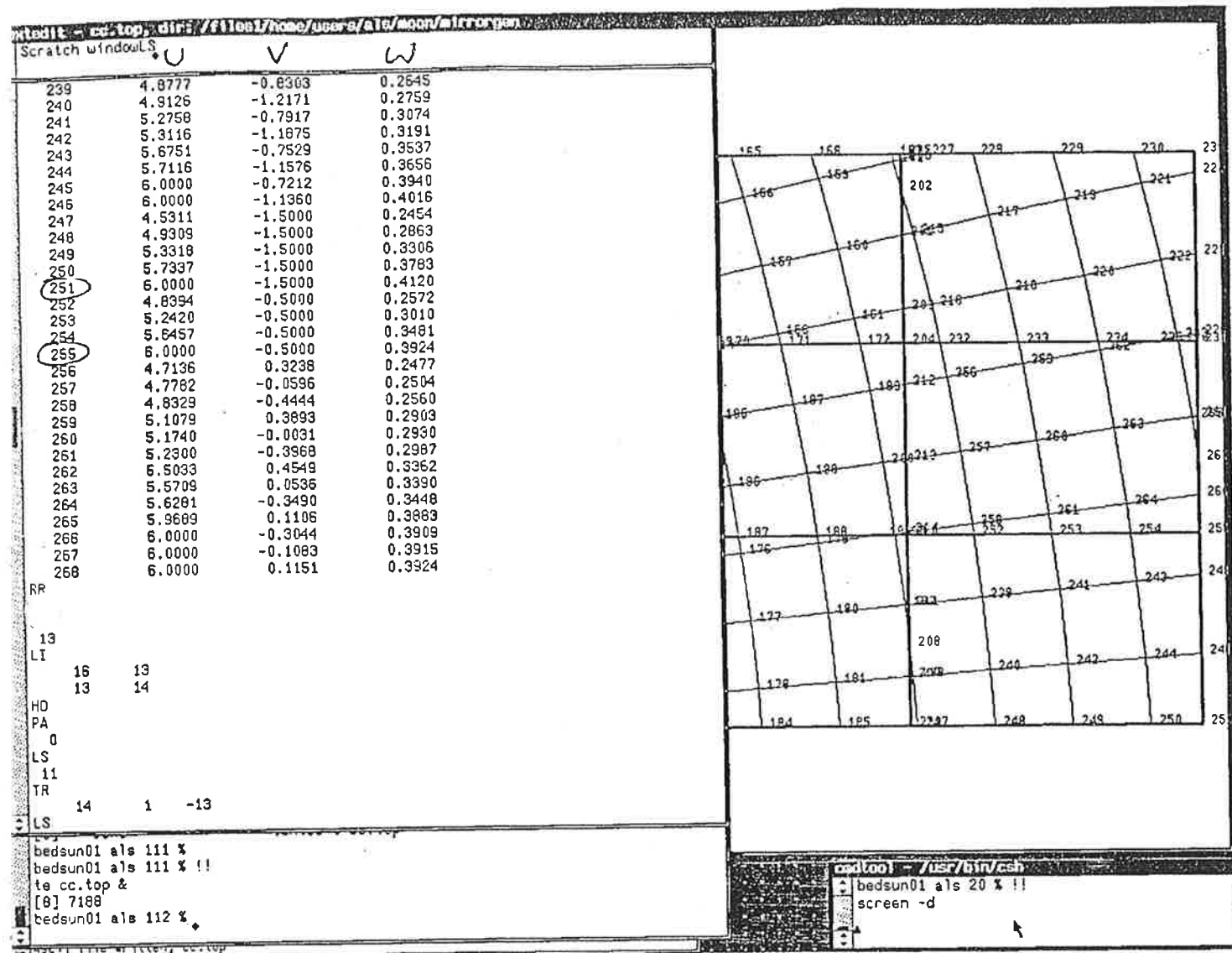
SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS
VOUS POUVEZ M'APPELER CHEZ MOI
EN FIN DE MATINÉE OU PLUS TARD

AU 42 74 75 86

MEILLEURES SALUTATIONS.



NODE NUMBERS



Scratch windowLS				Scratch window			
U	V	W		U	V	W	
CO							
1	0.0980	1.0210	0.0252	43	0.0000	-1.2965	0.0126
2	0.1821	0.7436	0.0162	44	0.0000	-1.5000	0.0187
3	0.3756	1.4123	0.0428	45	0.2035	-1.5000	0.0188
4	0.4696	1.1284	0.0314	46	0.5920	-1.5000	0.0223
5	0.5563	0.8422	0.0221	47	0.9817	-1.5000	0.0292
6	0.6357	0.5540	0.0152	48	1.3718	-1.5000	0.0397
7	0.8423	1.2358	0.0409	49	1.0253	-1.5000	0.0304
8	0.9317	0.9410	0.0314	50	0.0000	-0.5000	0.0007
9	1.0134	0.6441	0.0242	51	0.0742	-0.5000	0.0006
10	1.2161	1.3435	0.0538	52	0.4653	-0.5000	0.0031
11	1.3081	1.0400	0.0440	53	0.8595	-0.5000	0.0090
12	1.3923	0.7344	0.0366	54	1.2538	-0.5000	0.0183
13	0.0000	1.2942	0.0362	55	0.0117	-0.1719	0.0004
14	0.0000	0.9927	0.0245	56	0.0653	-0.4472	0.0002
15	0.0000	0.6955	0.0150	57	0.2590	0.4641	0.0095
16	0.0000	1.3156	0.0372	58	0.3288	0.1830	0.0049
17	0.0000	1.5000	0.0463	59	0.3914	-0.0998	0.0025
18	0.3441	1.5000	0.0471	60	0.4467	-0.3839	0.0023
19	0.6550	1.5000	0.0503	61	0.7077	0.2641	0.0104
20	0.7549	1.5000	0.0516	62	0.7722	-0.0275	0.0080
21	1.1643	1.5000	0.0501	63	0.8293	-0.3205	0.0077
22	0.0000	0.5000	0.0103	64	1.0876	0.3454	0.0194
23	0.2491	0.5000	0.0104	65	1.1541	0.0449	0.0168
24	0.4094	0.5000	0.0119	66	1.2129	-0.2570	0.0166
25	0.6491	0.5000	0.0143	67	1.4686	0.4269	0.0315
26	1.0492	0.5000	0.0219	68	0.0000	-0.1741	0.0004
27	1.4505	0.5000	0.0328	69	0.0000	-0.1191	0.0008
28	0.1118	-0.7236	0.0021	70	0.0000	-0.4580	0.0004
29	0.1512	-1.0010	0.0061	71	0.0000	0.4022	0.0079
30	0.1835	-1.2792	0.0122	72	0.0000	0.1125	0.0030
31	0.4948	-0.6693	0.0042	73	1.5000	1.5000	0.0659
32	0.5355	-0.9558	0.0084	74	1.5000	1.4252	0.0661
33	0.5688	-1.2428	0.0147	75	1.5000	1.0904	0.0522
34	0.8788	-0.6148	0.0058	76	1.5000	0.7601	0.0411
35	0.9208	-0.9101	0.0140	77	1.5000	0.5000	0.0346
36	0.9552	-1.2063	0.0205	78	1.5000	-0.5000	0.0261
37	1.2639	-0.5601	0.0187	79	1.5000	-0.5266	0.0262
38	1.3072	-0.8644	0.0231	80	1.5000	-0.8416	0.0293
39	1.3426	-1.1695	0.0298	81	1.5000	-1.1546	0.0349
40	1.3702	-1.4753	0.0388	82	1.5000	-1.4660	0.0431
41	0.0000	-0.7394	0.0025	83	1.5000	-1.5000	0.0449
42	0.0000	-1.0188	0.0065	84	1.5000	0.1106	0.0278
43	0.0000	-1.2965	0.0126	85	1.5000	0.2849	0.0304
44	0.0000	-1.5000	0.0187	86	1.5000	-0.2094	0.0257
				87	1.5000	0.4336	0.0329

te cc.top &
[8] 7188
bedsun01 als 112 %

bedsun01 als 17 % !!

screen -d

CO-ORDINATES

tedit - cc:top, dir: /files/home/users/als/moon/mirron				tedit - cc:top, dir: /files/home/users/als/moon/mirron			
Scratch window				Scratch window			
	U	V	W		U	V	W
85	1.5000	0.2649	0.0304	126	2.0445	-0.5000	0.0473
86	1.5000	-0.2094	0.0257	127	2.4406	-0.5000	0.0571
87	1.5000	0.4336	0.0329	128	2.8379	-0.5000	0.0903
88	1.5910	1.4514	0.0701	129	1.5370	0.1176	0.0290
89	1.6856	1.1392	0.0601	130	1.5976	-0.1932	0.0268
90	1.7722	0.6249	0.0524	131	1.9211	0.1904	0.0446
91	2.0641	1.2386	0.0794	132	1.9833	-0.1292	0.0443
92	2.1531	0.9155	0.0716	133	2.0374	-0.4502	0.0466
93	2.2338	0.5904	0.0663	134	2.3062	0.2635	0.0635
94	2.4438	1.3382	0.1022	135	2.3701	-0.0651	0.0633
95	2.5352	1.0064	0.0942	136	2.4257	-0.3950	0.0656
96	2.6180	0.6725	0.0887	137	2.6923	0.3367	0.0859
97	2.8245	1.4379	0.1283	138	2.7580	-0.0007	0.0856
98	2.9183	1.0974	0.1201	139	2.8151	-0.3396	0.0879
99	1.5749	1.5000	0.0721	140	3.0000	0.7540	0.1143
100	1.7600	1.5000	0.0790	141	3.0000	0.7680	0.1147
101	1.9849	1.5000	0.0879	142	3.0000	0.5000	0.1087
102	2.3947	1.5000	0.1074	143	3.0000	1.5000	0.1427
103	2.8057	1.5000	0.1303	144	3.0000	1.4839	0.1419
104	1.8109	0.5000	0.0457	145	3.0000	1.1168	0.1263
105	1.8526	0.5000	0.0472	146	3.0000	-0.5000	0.1011
106	2.2538	0.5000	0.0655	147	3.0000	-0.6634	0.1019
107	2.6562	0.5000	0.0873	148	3.0000	-1.0113	0.1068
108	1.6501	-0.5053	0.0309	149	3.0000	-1.3576	0.1149
109	1.6946	-0.8185	0.0355	150	3.0000	-1.5000	0.1196
110	1.7311	-1.1326	0.0424	151	3.0000	0.3950	0.1063
111	1.7595	-1.4474	0.0517	152	3.0000	0.0394	0.1016
112	2.0832	-0.7724	0.0512	153	3.0000	-0.3133	0.1001
113	2.1207	-1.0955	0.0583	154	3.3024	1.1866	0.1493
114	2.1499	-1.4193	0.0679	155	3.3897	0.8371	0.1436
115	2.4728	-0.7261	0.0704	156	3.6877	1.2800	0.1820
116	2.5113	-1.0581	0.0777	157	3.7771	0.9158	0.1761
117	2.5414	-1.3909	0.0875	158	3.8573	0.5575	0.1731
118	2.8634	-0.6796	0.0929	159	4.0740	1.3716	0.2180
119	2.9030	-1.0206	0.1004	160	4.1656	1.0026	0.2120
120	2.9339	-1.3624	0.1105	161	4.2477	0.6314	0.2089
121	1.7629	-1.5000	0.0536	162	4.4614	1.4634	0.2574
122	2.1551	-1.5000	0.0709	163	3.0615	1.5000	0.1466
123	2.5484	-1.5000	0.0915	164	3.2166	1.5000	0.1569
124	2.9428	-1.5000	0.1156	165	3.6271	1.5000	0.1873
125	1.6874	-0.5000	0.0324	166	4.0386	1.5000	0.2211
126	2.0445	-0.5000	0.0473	167	4.4513	1.5000	0.2583
127	2.4406	-0.5000	0.0571	168	3.0597	0.5000	0.1124
128	2.8379	-0.5000	0.0903	169	3.4643	0.5000	0.1407
129	1.5370	0.1176	0.0290	170	3.5539	0.5000	0.1478

```
bedsun01 als 111 %
bedsun01 als 111 % !!
ta cc:top &
[8] 7188
bedsun01 als 112 %
```

```
catool - /usr/bin/csh
bedsun01 als 18 % !!
screen -d
```

CO-ORDINATES

Scratch window				Scratch window			
U	V	W		U	V	W	
169	3.4643	0.5000	0.1407	213	4.5000	-0.0993	0.2228
170	3.5539	0.5000	0.1478	214	4.5000	-0.4942	0.2229
171	3.8585	0.5000	0.1731	215	4.5552	1.0856	0.2513
172	4.2733	0.5000	0.2088	216	4.6393	0.7056	0.2480
173	3.2552	-0.6330	0.1187	217	4.9458	1.1687	0.2939
174	3.2958	-0.9830	0.1264	218	5.0319	0.7800	0.2906
175	3.3275	-1.3337	0.1368	219	5.3375	1.2521	0.3399
176	3.6480	-0.5861	0.1460	220	5.4255	0.8545	0.3365
177	3.6897	-0.9451	0.1559	221	5.7303	1.3357	0.3893
178	3.7222	-1.3049	0.1655	222	5.8203	0.9292	0.3856
179	4.0419	-0.5391	0.1806	223	5.8998	0.5208	0.3855
180	4.0846	-0.9070	0.1887	224	6.0000	1.3930	0.4254
181	4.1179	-1.2758	0.1996	225	6.0000	0.9632	0.4097
182	4.4805	-0.8688	0.2249	226	6.0000	0.5374	0.3988
183	3.3362	-1.5000	0.1430	227	4.6160	1.5000	0.2744
184	3.7348	-1.5000	0.1737	228	4.8636	1.5000	0.2999
185	4.1324	-1.5000	0.2079	229	5.2760	1.5000	0.3439
186	3.2363	-0.5000	0.1168	230	5.6895	1.5000	0.3919
187	3.5358	-0.5000	0.1467	231	6.0000	1.5000	0.4304
188	4.0363	-0.5000	0.1800	232	4.6793	0.5000	0.2478
189	4.3683	-0.5000	0.2104	233	5.0864	0.5000	0.2904
190	4.4378	-0.5000	0.2168	234	5.4945	0.5000	0.3362
191	3.0796	0.4101	0.1116	235	5.7747	0.5000	0.3699
192	3.1470	0.0638	0.1113	236	5.9033	0.5000	0.3856
193	3.2056	-0.2840	0.1137	237	6.0000	0.5000	0.3982
194	3.4679	0.4837	0.1406	238	4.5147	-1.2465	0.2360
195	3.5371	0.1285	0.1403	239	4.8777	-0.8309	0.2645
196	3.5971	-0.2282	0.1428	240	4.9126	-1.2171	0.2759
197	3.9282	0.1934	0.1728	241	5.2758	-0.7917	0.3074
198	3.9897	-0.1722	0.1753	242	5.3116	-1.1875	0.3191
199	4.3204	0.2585	0.2086	243	5.6751	-0.7529	0.3537
200	4.3834	-0.1160	0.2112	244	5.7116	-1.1576	0.3656
201	4.5000	1.0738	0.2457	245	6.0000	-0.7212	0.3940
202	4.5000	1.3079	0.2549	246	6.0000	-1.1360	0.4016
203	4.5000	0.6792	0.2341	247	4.5311	-1.5000	0.2454
204	4.5000	0.5000	0.2306	248	4.9909	-1.5000	0.2863
205	4.5000	1.5000	0.2631	249	5.3318	-1.5000	0.3306
206	4.5000	1.4726	0.2616	250	5.7337	-1.5000	0.3783
207	4.5000	-1.2476	0.2347	251	6.0000	-1.5000	0.4120
208	4.5000	-1.0837	0.2312	252	4.8394	-0.5000	0.2572
209	4.5000	-1.5000	0.2425	253	5.2420	-0.5000	0.3010
210	4.5000	-0.5000	0.2231	254	5.6457	-0.5000	0.3481
211	4.5000	-0.8669	0.2268	255	6.0000	-0.5000	0.3924
212	4.5000	0.2883	0.2265	256	4.7136	0.3238	0.2477
213	4.5000	-0.0993	0.2228	257	4.7782	-0.0596	0.2504

```
bedsun01 als 111 %
bedsun01 als 111 % !!
te cc.top &
[8] 7188
bedsun01 als 112 %
```

```
bedsun01 als 19 % !!
screen -d
```

COORDINATES

Hand-drawn structural diagram of a cable-stayed bridge deck cross-section. The diagram shows a rectangular deck with internal cross-bracing. Dimensions are given in feet and inches. Key dimensions include: total width 100'0", total depth 100'0", and various internal spacing dimensions like 10'0", 15'0", 20'0", 25'0", 30'0", 35'0", 40'0", 45'0", 50'0", 55'0", 60'0", 65'0", 70'0", 75'0", 80'0", 85'0", 90'0", 95'0". The diagram also shows the locations of various cables and their corresponding dimensions.

CADRE