

221356 23 28.9 -4 22 dgo

13.1
②

HA 8931
GC32708
C207
C207

6.50752-4 4 299
347 158 332
1244 .168 .347
340 152 335
346 145
20115 156
201104 1654
134
144
1823.1

225
289
C207
174-191

4
23.45
-4.4
170
-141
1.8
-73.0

2.00 +8.2 -30.7 -5.5
+287-100.8 -6.00
18.4
18.4

R.A. : 23.450
 DEC. : -4.600
 R.A. : 139.000
 DEC. : -194.000
 INCE : 1.830
 JLUS : 23
 JEL. : -13.100

(U) : 0.873
 (U) : 0.477
 (U) : -0.098
 dU : 134.691
 U : 4.406

(V) : -0.375
 (V) : 0.786
 (V) : 0.491
 dV : -969.478
 V : -28.947

(W) : -0.311
 (W) : 0.392
 (W) : -0.866
 dW : -564.687
 W : -1.774

76
 $\frac{5191}{500}$
 56429
 99.7
 0118724
 0110
 18552.7
 187
 $\frac{2897}{997}$
 2586
 564

221354
617 432 →

675 620 23 28.6 758 53
362 342 ③ 1005

288954

1441 ~~1441~~

1489 111 Cambridge

243 F ③

25.3 ⑤ Number

① 111

1.115 111

243
244

9903 9974 1120
-1387 0720 0272 253
② 24 25.1

2159
111
0.25
243

16 90.15 1.13

0.6
0.317 +5.56
25

2.8

221354

23 28.9 +58 53

dm2 -25.16

GC32707

6.75 +0.83 +0.50 ROV R

-24.76(3)
-25.5V(2)

w1447

d=00

45643

V289 1A
+276 2.10 CN

24.3 Frick
3

+562605

+50 -48 -11 .080

23.4P
+584

+1.095 +111 GC

+56 -50 -12 .072

2.124

1.415
2+42

107
0.75

23.4(8)

1.115
1-1175

-24.5

1.097 107

55.704
5.906

1908.2

+1413.0
+1116
11251

+1112.2
+58
53

16.35
4.95
1607.2

49.798

43.28

9.092

52.372
12.224

40

7.798

53.881
4.091

55.283
251

28.9

82.2

109

65.5

11.60

1927.4

57.5
14.15

13.65
20

13.55

990

7429
37.1
300

16.37
1946.87

26.05

14.95

3.35

Card II

221354

-136 991 856 517¹⁰⁹³ +113 -25.1 097 -21.5 27.5

149 013 1083 096 251 5.153 -12.9 +1.8 -98+66.8 -18.1 | 08

+49.4 -48.3 -9.9

-9.3 +76.0 -17.6 07

+57.0 -51.7 -12.5

-0.9 58.8 -8.5

-4.8 -29.9 -12.6

9.5 -10.9 -8.5

-0.8 -66.9 -8.2

-4.5 -34.0 -13.2

8.1 -12.4 -8.2

74

27163
4244W
6713

714 394 183

Handwritten notes on lined paper, including the number 23 and some illegible scribbles.

Printed text from a document, including the number 23 and various alphanumeric strings and symbols.

23 22.5 -47 13 -5.0
① 282 652 257 282
344 215
P.S. 8
D.S. 8

0198-285

682-531

682 367
552- 382-
682 282

682
531
552

282

1016

682
531

25

R.A. : 23.550
DEC. : -47.200
R.A. : 287.000
DEC. : -299.000
TANCE : 2.770
DULUS : 36
VEL. : -5.000

q1 (U) : 0.875
q2 (U) : 0.302
q3 (U) : -0.379
dU : 380.250
U : 15.513

q1 (V) : -0.389
q2 (V) : 0.904
q3 (V) : -0.178
dV : %-1640.707
V : -57.864

q1 (W) : -0.289
q2 (W) : -0.303
q3 (W) : -0.908
dW : 162.610
W : 10.363

25

22202

23 34d -45 45

-26
100E

① 548 828 325 349

07 ✓
92883

15.5+

0093-759

097-650

134

755

3.76

-2.6

.A. : 23.550
EC. : -45.750
.A. : 139.000
EC. : -199.000
NCE : 3.760
LUS : 56
EL. : -2.600

(U) : 0.875
(U) : 0.312
(U) : -0.372
dU : 108.184
U : 7.078

(V) : -0.389
(V) : 0.908
(V) : -0.155
dV : % -1035.442
V : -58.093

(W) : -0.289
(W) : -0.280
(W) : 0.815

76

272335

23 37.2 ✓ -33 01 80

718 477 327 282 (2)

484

-696
60274

+503
12
587

~~048 508~~
014 306

(Cadenby)

140-306

127
-306

1.31
8

27

100.00
- 50.00
150.00
- 20.00
130.00
1.00
131.00
- 10.00
121.00
- 10.00
111.00
- 10.00
101.00
- 10.00
91.00
- 10.00
81.00
- 10.00
71.00
- 10.00
61.00
- 10.00
51.00
- 10.00
41.00
- 10.00
31.00
- 10.00
21.00
- 10.00
11.00
- 10.00
1.00

.A. : 23.600
EC. : -33.000
.A. : 167.000
EC. : -306.000
NCE : 1.310
LUS : 18
VEL. : -8.000

(U) : 0.875
(U) : 0.392
(U) : -0.284
dU : 12.118
U : 2.493

(V) : -0.396
(V) : 0.917
(V) : 0.045
dV : %-1593.183
V : -29.484

(W) : -0.278
(W) : -0.073
(W) : -0.958
dW : -78.324
W : 6.230



285 + 7
+0723 ± 9.5
+0713

222935 23 42.6 + 29 17 dn2 + 51.5 +

8.39 + 87 + 52

32973

14874 35.159 1909.9 + 29 17 3.84 1906.7 + 52 - 1

-2.899 CA 40732 - ~~1000~~

32.260 14.8 587.5

3.19 - 6.5 1697 - 5

+30

18.07

15.30²²

33.37²²

42.5²²

1.726

-86

3.3

8.38

290

3

578

4084

+15

+515

2.0

916

33458

8.38 504 381 240

+6.04

12 46.17

4639

458

2.21 19558

43.5 19.45

2.99

3.04

3.40 1927.89

-4 3.22

3.39 + 0.3

538

26.7

20.0

28

223498

G633070

W14920

45765

+204723 ✓

967

+88

-28

-26

+77

427 424

+19

+21

484

4332 ✓

40

4308 169

461 189

.026

.030

4508
70

461
189
235

44M10
3676 (6)
11W (5)
3507

30.641 1907.0

1.359
29 28 2

30.183

10
193

13.16

16.735
25.895
1

20.902
10
800

59993

29.996
+ .714

31.192

15
177

+0316 ± 12.2

+0293

+0305

457

24.4

64.17

51.14

14
50.98

+108 ± 113

+206

+193

35

↓

46.14 1906.2

-7.36

38.78

44.69 1937.20

10

44.79

23.0

20.20

43.20

43.26

-12

43.14

43.94

+5.18

1925.5

793

62.7

31.4

25.2

+2

5
7

R.A. :
DEC. : 23.800
R.A. : 2.600
DEC. : 461.000
DISTANCE : 189.000
MODULUS : 3.350
VEL. : 47
-22.700

q1 (U) :
q2 (U) : 0.875
q3 (U) : 0.482
dU : 0.043
U : 2342.057
108.567

q1 (V) :
q2 (V) : -0.424
q3 (V) : 0.720
dV : 0.549
V : -279.996
-25.556

q1 (W) :
q2 (W) : -0.234
q3 (W) : 0.499
dW : -0.835
W : -63

223 778

23 48

475 18

425 16

+74047

6.38 557 475 211 ②

908

-106

6.57 77/3

Carly

0848052

750

224383

GC33222

W14987

45785

-1006206

+61 -74 +3 .0255

+80 -89 -1 .02

+106 -117 -10 .015

45814 (Calculator)

467

149

319-307

23 55.0 -09 55 d62-30.78(14)

7.88 +0.63 +0.14 G-22 R

$\sigma = .03$

790 403 341 (B)

790 397 200 348 (1)

(343)

+461 -159 G

+483510-1295(14)

187(12)

11C(14)

1657

4466

7031-147

440-147

+0312±9.5
-139
-159±8.0

-9 55- 26.78 19060

58.020
-1.323
1907.6

56.697

+7.00
19.78

RS

40.561

44.98 1933.82

16.482

20.92

59.512

24.06

~~58.1~~

24.05 747
37 111
33.2

-520

23.6

27.2

57.525

23.05 1933.65

508
514

23.43

23.56

+817

-3.78

25.6

5/21/80

73 55 7

15/10/80

① 885 477 516 489

6559

59.47

848 7400

848 6400

76-

848

1.89

72.5

31

100.00
25.00
25.00
-75.00
248.00
1.50
20
3.00
0.87
0.57
0.50
0.50
0.50
0.50
0.50

.A.	:	23.900
EC.	:	50.150
.A.	:	-76.000
EC.	:	248.000
NCE	:	1.890
LUS	:	24
EL.	:	2.500
(U)	:	0.874
(U)	:	0.276
(U)	:	0.399
DU	:	122.610
U	:	3.926
(U)	:	-0.437
(U)	:	0.000
(U)	:	
DU	:	

224618

2670

23 528

-17 13

-432

2292

-172

9.55 285

+1073

842-470 267

236

96 358

998

528 370

221

233

25-

91.0

-420

356

281

2023

75.0

Capitol

1500 986

48

751

1179

-522

3.01

43.2

11285

1.226.017

25

221356 23 28.9 -4 22 dgo

HA 8931

CC32708

00207

00207

418 815

6.50752-4 4 292

347 158 332 0

1244 .168 .347 2 SOC 2.600

380 153 335

225 (CASH)

43-0212

134-194

134

194

18-23.1

2.00

170-191

13.1 21

301115-156 328

1674

170-191

78.2 -30.7 -5.5

287-10.08 -6.00

23.45
-4.4
170
-141
18
-73.0

418 815

418 815

170-191

56429 99.7

0118724
0110

755627
-187

2586564

9977

2897

568

56911

74

172 56.363

-211
352

38.94

32.20

+21

36.89

~~50.50~~

70.7

3846

□

.A.	:	:	
EC.	:	:	23.500
.A.	:	:	58.900
EC.	:	:	2159.000
INCE	:	:	111.000
ILUS	:	:	0.750
JEL.	:	:	14
			-24.300
(U)	:	:	25.0
(U)	:	:	0.874
(U)	:	:	0.290
DU	:	:	0.390
U	:	:	4772.997
			57.875

014

221613

1425100

67713

23 30.9 142 34

714 394 183 286 ①

6.53

+6.12

→ 3.2 45

CHILLUS
TANCHE
DEC.
R. A.
DEC.
R. A.
M. A.
M. A.
M. A.
M. A.

R.A.	:	23.700
DEC.	:	29.300
R.A.	:	1097.000
DEC.	:	-5.000
TANCE	:	2.210
DULUS	:	28
	:	58.000

223458
GC33070
W14920
75765
+204723
29.9 ✓

23 47.5 +0.2 36 267 -26.8 6W(4)

8.32 +0.73 +0.38 672 R -227 ②

8.34 45-6 272 311 ①
8.32 457 272-362 ③
480 268 363

-234 ⑤
-2634

7474 +168 60

+88 -28 +19 -026

+77 -26 +21 .030
+ 084

Country

0308189

461189

-227

461
189

44M(10)
367 1/2 (6)
11W(5)

45.08
-70

80332

3537

+0316 ± 12.2
+0293

+108 ± 113
+206
+193

33 46.14 1906.2

+20305
+2

↓ -7.36
38.78

457

30.641 1907.0

1.359

29.282

30.183

1.0
193

13.14

16.7355

25.897

29.902
-1.0
28.902

59993

29.996

+7.714

24.4

64.17

31192

-1.5
1.17

51.14

1.4
50.98

44.44 1837.20

10
44.79

23.0 1925.5

20.20

43.26

43.26

-1.25

43.14

43.94

+5.18

62.7

31.4

25.2

MEL : 3.128
ULUS : 147.000
AMDE : 467.000
DET : 2.000
R.A. : 23.000

(U) : 30.700
CU : 8.000
CU : 8.484
CU : 0.810
CU : 150.133
CU : 80.000

(U) : 8.000
CU : 8.858
CU : 8.000
CU : 8.000
CU : 8.000

30
CU : 8.000
CU : 8.000
CU : 8.000
CU : 8.000

R.A. :
DEC. : 23.900
R.A. : -9.900
DEC. : 467.000
JANUARY : -147.000
FEBRUARY : 3.190
MARCH : 43

(U) : -30.700
(U) : 0.874
(U) : 0.484
dU : -0.040
U : 1569.139
U : 69.399

(U) :
(U) : -0.437
(U) : 0.820
dU : 0.369
U : -1525.065
U : -77.589

(M) :
(M) : -0.211
(M) : 0.305
dM : -0.929
M : -672.745
M : -0.722

30

596500

73 5576 01050 - 9.855

77

45404F

DL7A

DL7A
-32617

42223 216

694 915 224 338 ①

5
25

6759

6046 248

59.67

76

842 660
-0199 248

248

1.89

22.5

31