

20637

01 15.8

-19

26

142

143

103

715

75 20

①

13.55 + 0.71 + 0.25

4140-30 2.2

715.000\*

1.000\*

15.800\*

-19.000\*

-26.000\*

0.140\*

-0.030\*

7.200\*

251 275.423

0.000

0.452

0.166

+118 124.516

-0.504

0.054

-132 -138.761

0.049

-0.985

13.424

-330478

01 15.8

-32

55

959.55

00

714

9.53+0.54+0.61 ①

X +120 +008  
C +115 -018

620-5 2-7

716.000\*

1.000\*

15.800\*

-32.000\*

-55.000\*

0.120\*

-0.005\*

2.700\*

34.674

0.000

0.443

0.028

15.363

-0.352

-0.136

-12.213

0.061

-0.990

2.119

717

-240563 01 15.9 -23 46 8.0 65

4+060-099

① 795+0815 +0.385

+1.0 -1.0 +1.6

717.000\*

1.000\*

15.900\*

-23.000\*

-46.000\*

0.060\*

-0.100\*

1.600\*

20.893

0.000

-0.048

0.123

-0.993

-0.551

-0.008

-11.506

-0.002

-0.992

-0.034

718

47045

01

158

-28

14

120

104

27

-280335

01

158

-28

15

1101204

BD

56

10.47 + 1.01 + 0.88

①

9.93 + 0.42

①

100 + 110 3.45

718.000\*

1.000\*

15.800\*

-28.000\*

-14.000\*

0.100\*

0.110\*

3.450\*

48.978

0.000

0.689

0.077

33.727

0.143

-0.071

7.013

0.043

-0.995

2.106



49047

719

123 240 46

269-135  
-320505

01 16.0

-32 02

13.2+2 .22 61

11.9127 m 12.5 52

10.98 +0.385(2)

4150 + 135 4.5

719.000\*

1.000\*

16.000\*

-32.000\*

-2.000\*

0.180\*

0.135\*

4.500\*

79.433

0.000

1.066

0.038

84.652

0.012

-0.124

0.962

0.039

-0.992

- 3.132

720

47048 01 16.2 -26 04 10.7 115 118

10.72 + 10.695 + 10.175  $\text{D}$

720.000\*

1.000\*

16.200\*

-26.000\*

-4.000\*

0.100\*

-0.055\*

5.000\*

100.000

0.000

0.228

0.100

22.755

-0.489

-0.041

-48.889

0.043

-0.994

4.304

0.5-55-2074  
50

47049

~~-21024~~

01 16.2

-24

Fouell. 13

09 9.5- 202 46

921

4 +70 +28 8.960

Bm +145 +140

L+

820 +0.80 (187)

180: +60: 2.75-

721.000\*

1.000\*

16.200\*

-26.000\*

-9.000\*

0.000\*

0.060\*

2.750\*

35.481

0.000

0.472

0.099

16.734

0.008

-0.042

0.271

0.047

-0.994

1.662

722

47050

01 16.2

-20

12

11.8

124

83

10.88 + 0.51 - 0.04 (1)

+1250 6.25

722.000\*

1.000\*

16.200\*

-20.000\*

-12.000\*

0.125\*

0.000\*

6.250\*

177.828

0.000

0.476

0.160

84.617

-0.348

0.042

-61.795

0.062

-0.986

11.075



223

472051 01 16.3 -30 52 12.5 102 157

12.02+0.825 70.38

(1)

55.5 55-14+

723.000\*  
1.000\*  
16.300\*  
-30.000\*  
-52.000\*  
0.040\*  
-0.095\*  
5.550\*  
128.825  
0.000  
-0.115  
0.051  
-14.838  
-0.473  
-0.109  
-60.884  
0.046  
-0.993  
5.897

724

470552

01

16.3

-34

10

12.8

169

144

12.38 + 0.565 + 0.01

(1)

53.9  
071-547

21.289

-0.988  
0.109

-141.953

-0.155  
-0.728

-54.713

0.017  
-0.281

0.000  
194.984

6.450\*  
-0.160\*  
0.045\*  
-10.000\*  
-34.000\*  
16.300\*  
1.000\*

724.000\*

225

47053

01 16.

11.8 214 92

268-151

01 16.4

-0.5

45

129+1

.05

100

-26026

11.212.0 g .225 92

11.81 70.475 -0.055 (1)

57  
+230-15  
65  
0824

725.000\*

1.000\*

16.400\*

-25.000\*

-45.000\*

0.230\*

-0.015\*

6.800\*

229.087

0.000

0.833

0.104

190.935

-0.697

-0.037

-159.724

0.113

-0.994

25.931

ASSIGNMENT 115

7240

|         |    |      |     |    |        |     |      |    |
|---------|----|------|-----|----|--------|-----|------|----|
| 47054   | 01 | 16.3 | -2  |    | 9.0    | 350 | 46   |    |
| 268-150 | 01 | 16.3 | -24 | 46 | 9.5+2  | 127 | 25   |    |
| 269-134 |    |      |     |    | 9.5+2  | .31 | 41   |    |
|         |    |      |     |    | 8.19.0 | 60  | .337 | 48 |

4272.0  
.024 C(16)

+210  
+220  
+205 CR

8.32 + 0.795 = 9.115 (1)  
8.15 + 0.28 = 8.43 (1)

907  
59  
317

+235+230 3.15

726.000\*

1.000\*

16.300\*

-26.000\*

-46.000\*

0.235\*

0.230\*

3.150\*

42.658

0.000

1.536

0.093

65.531

0.228

-0.051

9.713

0.133

-0.994

5.659



227

42057 01 16.5 -31 28 140 124 241

1

1353

13.04 + 0.345 (1)

711

277

122

400

110-60 6.85

727.000\*

1.000\*

16.500\*

-31.000\*

-30.000\*

-0.110\*

-0.060\*

6.850\*

6.4  
1.41

234.423

0.000

-0.588

0.045

-112

-137.758

0.078

-0.118

+15

18.334

-0.036

-0.992

-8.445

728

47658 01 16.4 -32 17 12.8 109 23

11.82 + 0.93 + 0.675

(2)

105 + 30 5.2

728.000\*

1.000\*

16.400\*

-32.000\*

-17.000\*

0.105\*

0.030\*

5.200\*

109.648

0.000

0.484

0.037

53.089

-0.178

-0.129

-19.556

0.041

-0.991

4.504

724

~~462059~~ 01 16.6 -30 13 235.42 80

~~-30°426~~ 2 16.4 -30 12 12005258

Y +117 +063

C +111 +097

7059 -194 +012

724

01 16.6 -30 13 235.42 80

2 16.4 -30 12 12005258

Y +117 +063

C +111 +097

7059 -194 +012

9.41 +0.75 +0.14 (1)

55/S 10.85 +0.87 +0.19 (1)

20°NE C 13.47 +0.585 -0.12 (1)

500 500 514

729.000\*  
1.000\*  
16.600\*  
-30.000\*  
-13.000\*  
0.115\*  
0.075\*  
7.900\*  
380.189  
0.000  
0.649  
0.059  
246.562  
-0.034  
-0.100  
-13.087  
0.042  
-0.993  
15.899

730

Fowell. 13

47860 01 16.6 - 38 3.4 140 210 278

14.68 + 8.54 - 0.07 (13)

58

685

958 514:071

-49.805

-0.993

-0.085

295.773

-0.185

0.502

-333.500

0.055

-0.566

0.000

588.844

8.850\*

0.015\*

-0.160\*

-34.000\*

-30.000\*

16.600\*

1.000\*

100.000\*



731

47061 01 166 -33 15 12.9 136 145

12.93 + 8.60 - 0.01

(1)

1.86 180-110

21.588  
-0.989  
0.092  
-149.589  
-0.143  
-0.638  
-1.519  
0.027  
-0.006  
0.000  
234.423  
6.850\*  
-0.110\*  
0.080\*  
-15.000\*  
-33.000\*  
16.600\*  
1.000\*  
731.000\*

47063

01 16.7

-27

14

13.4 107 25

25

12.71 + 0.35 (1)

1105 + 20 6.4

732.000\*

1.000\*  
16.700\*  
-27.000\*  
-14.000\*  
0.105\*  
0.020\*  
6.400\*  
190.546  
0.000

0.455  
0.090

86.748

-0.216  
-0.058

-41.103

0.054  
-0.994

10.257

-290414

11.6 -29 27 8.4 60

47064

01 16.7 -29 26 10.5 171 269

883-179

11.9 27 13.7 14.8 km 155 128

Y +119 +028

1333 +0.855 (1)

BPM-693 -150

733

734

8.58 +0.635 +0.11 (2)

2150-120

...

455-120

1330+955

1295

113

1182

944

4

365

420+30

734.000\* 733.000\*

1.000\* 1.000\*

16.900\* 16.700\*

-29.000\* -29.000\*

-27.000\* -26.000\*

0.155\* 0.120\*

-0.120\* 0.030\*

4.400\* 3.650\*

75.858 53.703

0.000 0.000

0.252 0.541

0.068 0.067

19.093 29.038

-0.089 -0.220

-0.090 -0.089

-67.442 -11.793

0.098 0.056

TIME 0.994 IA 0.994 STAR

7.413 3.023

736

-250524 01 17.1 -25 13 8.0 65

①

4 -014 -118

8.42 +0.70 +0.24

1



-20-120 3.0-

736.000\*  
1.000\*  
17.100\*  
-25.000\*  
-13.000\*  
-0.020\*  
-0.120\*  
3.050\*  
40.738  
0.000  
-0.410  
0.112  
-16.701  
-0.404  
-0.031  
-16.463  
-0.034  
-0.993  
-1.368

727

47068

61 17.3 -31 23 13.6 111 20

12.97 +0.53 +0.10:

①

4105 735 7.15

737.000\*

1.000\*

17.300\*

-31.000\*

-23.000\*

0.105\*

0.035\*

7.150\*

269.153

0.000

0.498

0.049

133.974

-0.160

-0.118

-43.040

0.043

-0.992

11.703

-220457

01 17.4

-22 30

94 85

47071

738

107

165 154

268-153

01 17.4

-22 30

122+2 103 144

4 1080-136

751

①

BPM 4872-148

G- 135-186

10.15 +0.665 70115

10.13 +0.675 70.125 ①

10.14 +0.67 70.12

45-55 4.5

738.000\*

1.000\*

17.400\*

-22.000\*

-30.000\*

0.095\*

-0.155\*

4.500\*

79.433

0.000

-0.066

0.141

-5.281

-0.859

0.007

-68.234

-0.015

-0.990

-1.212

739

-230488 01 17.5 -23 12 9.3 AS

(2)

1 5064 1093

1064+0.35 -0.05

65 + 55 215

739.000\*

1.000\*

17.500\*

-23.000\*

-12.000\*

-0.065\*

0.095\*

7.150\*

204 245.5

269.153

0.000

0.016

0.134

4.274

0.545

-0.003

4u 1134

146.792

0.000

-0.991

0.072

740

47072 01 12.5 -22 37 1.3 137 222.

1.25 70.585 -0.88 ①



-90 -100 5

740.000\*

1.000\*

17.500\*

-22.000\*

-37.000\*

-0.090\*

-0.100\*

5.000\*

158

100.000

0.000

-0.618

0.140

-91

-61.762

-0.132

0.005

-19

-13.232

-0.088

-0.990

-8.775

241

47073

01

17.5

-25

36

14.9

11.9

220

1402 +0315 (1)

175-90 7.3

741.000\*

1.000\*

17.500\*

-25.000\*

-36.000\*

-0.075\*

-0.090\*

7.300\*

288.400

0.000

-0.536

0.109

-154.538

-0.135

-0.037

-39.067

-0.054

-0.993

-15.519

244

47077

01 17.7 -22 40 128 097 230

only points

13.86 to 50-0.24

56 09-5C-

244.000\*

1.000\*

17.700\*

-22.000\*

-40.000\*

-0.075\*

-0.060\*

7.800\*

363.078

0.000

-0.450

0.140

-163.501

-0.021

0.004

-7.509

-0.064

-0.990

-23.110

47082

01

18.0

-20

12

8.5

054

168

744

-20°249

18.8

12

825.0

68

07/15/

268-155

9.5

72.0

150

7.58

70.43

240 10.075 (1)

51 022-0214

746.000\*  
1.000\*  
18.000\*  
-20.000\*  
-12.000\*  
0.150\*  
-0.230\*  
1.900\*  
23.988  
0.000  
-0.059  
0.166  
-1.419  
-1.299  
0.038  
-31.157  
-0.060  
-0.985  
-1.431

740

47083

01 18.0 -28 39 11.4 148 41

16.83 + 0.59 0.00 ①



795 +110 5.6

747.000\*

1.000\*

18.000\*

-28.000\*

-39.000\*

0.095\*

0.110\*

5.600\*

131.826

0.000

0.670

0.079

88.357

0.154

-0.081

20.302

0.041

-0.994

5.385

248

47085

01 18.3 -28 07

14.3 108 41

1428 + 0675 + 0.11

①

LC 087 027  
7.7

748.000\*  
1.000\*  
18.300\*  
-28.000\*  
0.000\*  
0.000\*  
0.070\*  
0.080\*  
7.700\*  
346.737  
0.000  
0.491  
0.087  
170.104  
0.110  
-0.073  
37.976  
0.035  
-0.994  
12.092

47086

D1 18.5

-22

23

12.8 104

205

744

12.81 70.73 + 0.22

①

6-9 55-54-

749.000\*  
1.000\*  
18.500\*  
-22.000\*  
-23.000\*  
-0.045\*  
-0.095\*  
6.400\*  
190.546  
0.000  
-0.433  
0.145  
-82.500  
-0.238  
0.006  
-45.330  
-0.065  
-0.989  
-12.375

752 ✓

47089 01 18.9 -26 41 12.8 165 68

2

$$12.09 + 1.15 + 1.04 \text{ ②}$$

$$11.68 + 0.39 \text{ ①}$$

1

4150 +60 4.6

752.000\*

1.000\*

18.900\*

-26.000\*

-41.000\*

0.150\*

0.060\*

4.600\*

83.176

0.000

0.737

0.102

61.267

-0.191

-0.056

-15.854

0.087

-0.993

7.206

---

254

47093 01 19.4 -21 31 11.6 116 153

11.25 + 1.11 + 10.15  
10.83 + 0.44



+50 -105 3.9

754.000\*  
1.000\*  
19.400\*  
-21.000\*  
-31.000\*  
0.050\*  
-0.105\*  
3.900\*  
60.256  
0.000  
-0.100  
0.157  
-6.045  
-0.541  
0.016  
-32.628  
-0.025  
-0.987  
-1.483

47094

755

118 206 70

269-143  
-280413

01 14.3 -28 21 10.9+3 .20 74

11.8.12.69-4 141 72

11.99 +0.985 = ①

10.50 +0.37 ①

1

1-5  
+150+60

755.000\*

1.000\*

19.300\*

-28.000\*

-21.000\*

0.190\*

0.060\*

5.100\*

104.713

0.000

0.888

0.086

93.034

-0.304

-0.080

-31.801

0.102

-0.993

10.652

757

47098

01 19.5

-24 68

13.5 120 264

13.56 + 8.635 + 70.145

①

1

-120 0 7.35

757.000\*

1.000\*

19.500\*

-24.000\*

-18.000\*

-0.120\*

0.000\*

7.350\*

295.121

0.000

-0.454

0.129

-133.956

0.336

-0.024

99.213

-0.067

-0.991

-19.774

47104

01 14.8

-32

22

12.8

103

79

741

12.07 + 0.70 + 0.23

(1)

71

1100 + 20 6-6

761.000\*

1.000\*

19.000\*

-32.000\*

-22.000\*

0.100\*

0.020\*

6.600\*

208.930

0.000

0.435

0.046

90.896

-0.205

-0.137

-42.833

0.049

-0.989

10.150

763

47113

01 20.3 -25 26 12.1 103 106

12.30 +0.535 +0.625 (2)

~~12.20~~ +0.36 (1)

12.15



S.S. se-2014

763.000\*

1.000\*

20.300\*

-25.000\*

-26.000\*

0.100\*

-0.025\*

5.500\*

125.893

0.000

0.307

0.120

38.707

-0.376

-0.041

-47.339

0.053

-0.992

6.648

764

47114 01 20.4 -29 48 145 1773  
883-243 01 20.2 -29 48 126 135 1.18093

2  
13.48 +1.14 +285 ①  
12.85 +0.44 ①

71

475-106

764.000\*

1.000\*

20.400\*

-29.000\*

-47.000\*

0.175\*

-0.010\*

6.000\*

158.489

0.000

0.632

0.075

100.217

-0.529

-0.103

-83.864

0.102

-0.992

16.222

745

-250551 01 20.7 -25 16 22 F8

①

10.63 + 0.60 + 0.05

Y-106-008

-105 -10 5.65

765.000\*

1.000\*

20.700\*

-26.000\*

-16.000\*

-0.105\*

-0.010\*

5.650\*

134.896

0.000

-0.424

0.112

-57.251

0.257

-0.054

34.650

-0.062

-0.992

-8.368

|         |    |      |     |    |              |
|---------|----|------|-----|----|--------------|
|         |    |      |     |    | 764          |
| -270413 | 01 | 21.0 | -27 | 28 | 90 85        |
| 47116   | 01 | 21.0 | -27 | 28 | 10.3 169 121 |

Y 146 -054

BPM 1045 -187

(1)

9.78 + 0.745 + 0.37

9.77 + 0.805 + 0.35 = 0

9.26 + 0.975 + 0.36 = 2

+145 -70  
~~1245~~ 3.9

766.000\*

1.000\*

21.000\*

-27.000\*

-28.000\*

0.145\*

-0.010\*

3.900\*

60.256

0.000

0.519

0.101

31.244

-0.446

-0.072

-26.851

0.085

-0.992

5.109

767

47117      21.2      -23 04      11.4 233 90

-230510      01      21.2      -23 04

and in front of  
GDP

11.91 +0.65 +0.19 D  
1130 +31      1133 +825 +30 D



767.000\*

1.000\*

21.200\*

-23.000\*

-4.000\*

0.295\*

0.000\*

4.200\*

91.2 69.183

0.000

1.112

0.147

+1012 76.937

-0.830

-0.010

-75 -57.396

0.174

-0.989

12.027

47118 01 21.2-27 38 748 10.3 135 102-

① 11.86 +0.85 +0.56

+180-30 5-4

768.000\*

1.000\*

21.200\*

-27.000\*

-30.000\*

0.130\*

-0.030\*

5.900\*

151.356

0.000

0.405

0.101

61.310

-0.480

-0.072

-72.591

0.076

-0.992

11.546

---

771

-220484 01 21.8 -22 12 8.5 8.5

7 4105 1003

8.96 4071 70.215

11

4105 + 5 3.25

771.000\*

1.000\*

21.800\*

-22.000\*

-12.000\*

0.105\*

0.005\*

3.250\*

44.668

0.000

0.409

0.158

18.281

-0.277

0.000

-12.356

0.065

-0.987

2.915

772

-250559

01 21.8

-25

06

9.1 F2

Y-123 T014

10.59 T0.455-0.045

①

525

115

443

6.25

-125 +15

772.000\*

1.000\*

21.800\*

-25.000\*

-6.000\*

-0.125\*

0.015\*

5.500\*

178 202

125.893

0.000

-0.428

0.128

-76 -85

-53.936

0.409

-0.040

-73 +82

51.507

-0.072

-0.991

-9.051

773

477121

12.0 28/65

269-151

01 22.0 -26 52- 132+3 1.22 56

-270470

11.512.6 h 1025 60

①  
11.43 +112 +1005  
1084 +238①



2010-11-25 4.05

773.000\*

1.000\*

22.000\*

-26.000\*

-52.000\*

0.210\*

0.125\*

4.050\*

64.565

0.000

1.145

0.110

73.901

-0.117

-0.065

-7.538

0.135

-0.992

8.702

924

-320548

01 2.19

-32 04

6.8 2.7 GC 1.225

120

269-150

8.1 +1 .000 126

(1)

GC 1695 + 2150 - 0.70

6.85 + 0.58 + 0.07

1

502  
25-0814

774.000\*

1.000\*

21.900\*

-32.000\*

-4.000\*

0.180\*

-0.080\*

2.050\*

25.704

0.000

0.448

0.055

11.519

-0.807

-0.138

-20.756

0.137

-0.989

3.531

775

47123

11.6 244 52

269-154  
-320551

01 222 -32 05 124 + 3.20 64

11.4 12.6 km .209 56

①

10.86 + 1.01 + 0.815

10.39 + 0.375 ①

1

4185 +120 36

775.000\*

1.000\*

22.200\*

-32.000\*

-5.000\*

0.185\*

0.120\*

3.900\*

60.256

0.000

1.041

0.056

62.699

-0.071

-0.139

-4.276

0.069

-0.989

4.142

477124

774

11.0 377 195

269-155

Q 1

22.4

-26 30

<sup>12.4 +3</sup>  
~~9.4~~ +2.45 20/3

260464

11.3 122 25.395 196

138 K 6"  
12.265

AD 10.49 +1.31 +1.25

①

47126

777

10.0

35 120

26.9-156

61

22.4

-25

86

9.9 + 2

.44 134

-286423

72 8.1 60 398 133

;

8.32 + 0.695 + 0.14

(4)

8.12 + 0.245

(2)

+215-200 3.3

777.000\*

1.000\*

22.400\*

-28.000\*

-6.000\*

0.315\*

-0.300\*

3.300\*

45.709

0.000

0.330

0.098

15.102

-2.025

-0.084

-92.563

0.204

-0.992

9.305