

Page 1						
Row	Q	Ans	Challenge			
A	1)	15710	B	Row	Q	Ans
	2)	11366		1)	4	
	3)	16062		2)	7	
	4)	17319		3)	7	
	5)	13340		4)	4	
	6)	9798		5)	6	
	7)	8264		6)	9	
	8)	6689		7)	6	
	9)	4896		8)	4	
	10)	10715		9)	6	
	11)	14297		10)	8	
	12)	10912		11)	6	
			12)	6		
			13)	7		
			14)	7		
			15)	8		
			16)	5		
			17)	2		
			18)	6		
			19)	4		
			20)	7		
			21)	7		
			22)	2		
			23)	6		
			24)	8		
			25)	9		
			26)	6		
			27)	2		
			28)	7		
			29)	6		
			30)	3		

Page 2		
Row	Q	Ans
A	1)	346
	2)	207
	3)	192
	4)	287
	5)	79
	6)	131
	7)	355
	8)	104
	9)	106
	10)	340
	11)	187
	12)	148
	13)	338
	14)	65
	15)	165
B	1)	273
	2)	66
	3)	99
	4)	316
	5)	206
	6)	113
	7)	380
	8)	190
	9)	130
	10)	302
	11)	148
	12)	210
	13)	285
	14)	100
	15)	53

Page 3											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1402	B	16)	1808	C	1)	93	D	16)	62
	2)	1612		17)	1608		2)	64		17)	96
	3)	216		18)	1202		3)	31		18)	63
	4)	1806		19)	618		4)	41		19)	95
	5)	618		20)	2421		5)	56		20)	13
	6)	2127		21)	621		6)	81		21)	58
	7)	1503		22)	1503		7)	76		22)	32
	8)	924		23)	615		8)	82		23)	75
	9)	3624		24)	3612		9)	44		24)	22
	10)	1612		25)	2016		10)	52		25)	59
	11)	2420		26)	3212		11)	77		26)	65
	12)	1636		27)	2836		12)	33		27)	57
	13)	4005		28)	2025		13)	19		28)	78
	14)	1035		29)	4540		14)	21		29)	97
	15)	3020		30)	2520		15)	98		30)	83

Page 4		
Row	Q	Ans
A	1)	33042
	2)	21057
	3)	22912
	4)	31401
	5)	70437
	6)	9555
	7)	28400
	8)	15645
	9)	14897
	10)	34347
B	1)	34706
	2)	22192
	3)	8293
	4)	30366
	5)	19665
	6)	9555
	7)	41330
	8)	6170
	9)	13788
	10)	38146
C	1)	28420
	2)	11329
	3)	13189
	4)	31112
	5)	16005
	6)	17744
	7)	38661
	8)	4187
	9)	19831
	10)	29874

Page 5		
Row	Q	Ans
A	1)	308
	2)	227
	3)	150
	4)	400
	5)	180
	6)	244
	7)	273
	8)	50
	9)	132
	10)	295
	11)	187
	12)	169
	13)	279
	14)	183
	15)	143
B	1)	349
	2)	109
	3)	188
	4)	316
	5)	58
	6)	99
	7)	385
	8)	147
	9)	234
	10)	285
	11)	201
	12)	186
	13)	312
	14)	130
	15)	97

Challenge		
Row	Q	Ans
C	1)	7
	2)	3
	3)	5
	4)	8
	5)	6
	6)	4
	7)	6
	8)	7
	9)	8
	10)	4
	11)	9
	12)	6
	13)	7
	14)	8
	15)	7
	16)	6
	17)	6
	18)	6
	19)	9
	20)	7
	21)	8
	22)	6
	23)	7
	24)	2
	25)	9
	26)	3
	27)	3
	28)	4
	29)	8
	30)	4

Page 6											
Multiplication			Division								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans						
A	1)	3525	B	16)	1206	C	1)	71	D	16)	31
	2)	1224		17)	972		2)	62		17)	54
	3)	7218		18)	2408		3)	61...2		18)	78
	4)	1203		19)	2103		4)	77		19)	97
	5)	7248		20)	2030		5)	92		20)	98
	6)	2821		21)	4527		6)	16		21)	44...4
	7)	1210		22)	2706		7)	56...1		22)	41
	8)	6372		23)	4228		8)	88		23)	96
	9)	3006		24)	4806		9)	21		24)	24...1
	10)	1672		25)	5640		10)	37		25)	83
	11)	4214		26)	824		11)	28...2		26)	91
	12)	856		27)	318		12)	38		27)	19...1
	13)	3612		28)	2721		13)	69		28)	58
	14)	2030		29)	2832		14)	45		29)	19
	15)	7263		30)	2406		15)	18		30)	24

Page 7					
Row	Q	Ans	Challenge		
A	1)	17627	Row	Q	Ans
	2)	7914	1)	6	
	3)	6721	2)	4	
	4)	8136	3)	3	
	5)	10192	4)	6	
	6)	9232	5)	2	
	7)	10178	6)	7	
	8)	6504	7)	4	
	9)	15227	8)	8	
	10)	16450	9)	7	
	11)	9299	10)	2	
	12)	4385	11)	3	
B			12)	7	
			13)	6	
			14)	9	
			15)	5	
			16)	4	
			17)	4	
			18)	5	
			19)	6	
			20)	7	
			21)	6	
			22)	3	
			23)	4	
			24)	9	
			25)	2	
			26)	8	
			27)	2	
			28)	7	
			29)	4	
		30)	9		

Page 8					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	288	B	1)	350
	2)	82		2)	127
	3)	78		3)	138
	4)	311		4)	281
	5)	155		5)	148
	6)	170		6)	152
	7)	330		7)	259
	8)	113		8)	113
	9)	149		9)	207
	10)	361		10)	283
	11)	110		11)	147
	12)	227		12)	35
	13)	313		13)	318
	14)	165		14)	73
	15)	106		15)	79

Page 9											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	3627	B	16)	2829	C	1)	62	D	16)	37
	2)	4840		17)	768		2)	72		17)	61
	3)	804		18)	5247		3)	23		18)	83
	4)	1812		19)	3164		4)	35		19)	95
	5)	1224		20)	2618		5)	53		20)	75
	6)	5672		21)	7400		6)	66		21)	47
	7)	1008		22)	1228		7)	97		22)	94
	8)	5406		23)	2595		8)	71		23)	21
	9)	4015		24)	4228		9)	24		24)	18
	10)	1854		25)	2916		10)	39		25)	56
	11)	840		26)	1795		11)	51		26)	15
	12)	1014		27)	3144		12)	85		27)	36
	13)	2448		28)	5337		13)	74		28)	52
	14)	603		29)	1428		14)	48		29)	13
	15)	4935		30)	2989		15)	91		30)	54

Page 10		
Row	Q	Ans
A	1)	33377
	2)	8175
	3)	16255
	4)	26069
	5)	10849
	6)	20496
	7)	33703
	8)	15061
	9)	17205
	10)	31099
B	1)	30762
	2)	13011
	3)	14515
	4)	39234
	5)	12514
	6)	17210
	7)	29122
	8)	17345
	9)	8517
	10)	40540
C	1)	27566
	2)	18871
	3)	11870
	4)	35503
	5)	9064
	6)	13117
	7)	41253
	8)	8105
	9)	18396
	10)	29179

Page 11		
Row	Q	Ans
A	1)	293
	2)	210
	3)	150
	4)	319
	5)	65
	6)	116
	7)	275
	8)	114
	9)	173
	10)	391
	11)	207
	12)	145
	13)	323
	14)	158
	15)	141
B	1)	285
	2)	188
	3)	168
	4)	370
	5)	192
	6)	123
	7)	303
	8)	84
	9)	192
	10)	315
	11)	145
	12)	211
	13)	343
	14)	238
	15)	180

Challenge		
Row	Q	Ans
B	1)	4
	2)	6
	3)	5
	4)	7
	5)	8
	6)	3
	7)	6
	8)	4
	9)	7
	10)	6
	11)	9
	12)	3
	13)	5
	14)	9
	15)	4
	16)	8
	17)	7
	18)	6
	19)	4
	20)	3
	21)	9
	22)	3
	23)	4
	24)	2
	25)	4
	26)	7
	27)	9
	28)	2
	29)	6
	30)	4

Page 12											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2524	B	16)	1424	C	1)	62	D	16)	37
	2)	1588		17)	4956		2)	72		17)	61
	3)	4208		18)	3648		3)	23		18)	83
	4)	1770		19)	3216		4)	35...3		19)	95
	5)	1182		20)	3402		5)	53		20)	74...2
	6)	6885		21)	2545		6)	66		21)	47
	7)	2947		22)	2148		7)	97...1		22)	99
	8)	762		23)	4466		8)	71		23)	21
	9)	1542		24)	8469		9)	24		24)	41...1
	10)	4692		25)	3668		10)	39		25)	56
	11)	1968		26)	1416		11)	51		26)	15
	12)	2292		27)	1488		12)	86...1		27)	36
	13)	1377		28)	4974		13)	74		28)	52...2
	14)	5733		29)	2864		14)	48		29)	13
	15)	1036		30)	1309		15)	91		30)	54

Page 13			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	11743	B	1)	4
	2)	14832		2)	9
	3)	6090		3)	5
	4)	15720		4)	6
	5)	11686		5)	7
	6)	5972		6)	7
	7)	10731		7)	8
	8)	7018		8)	6
	9)	11426		9)	4
	10)	12491		10)	3
	11)	11891		11)	8
	12)	3253		12)	3
		13)		2	
		14)		3	
		15)		7	
		16)		3	
		17)		9	
		18)		7	
		19)		8	
		20)		3	
		21)		3	
		22)		9	
		23)		6	
		24)		7	
		25)		8	
		26)		5	
		27)		4	
		28)		4	
		29)		4	
		30)		3	

Page 14		
Row	Q	Ans
A	1)	273
	2)	189
	3)	145
	4)	288
	5)	64
	6)	158
	7)	80
	8)	57
	9)	216
	10)	348
	11)	179
	12)	147
	13)	342
	14)	166
	15)	118
B	1)	269
	2)	166
	3)	136
	4)	321
	5)	99
	6)	186
	7)	377
	8)	69
	9)	157
	10)	356
	11)	124
	12)	162
	13)	310
	14)	172
	15)	76

Page 15					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2488	B	16)	3656
	2)	1308		17)	3312
	3)	1836		18)	3168
	4)	4236		19)	840
	5)	3284		20)	4809
	6)	2583		21)	3744
	7)	1104		22)	2952
	8)	2072		23)	1785
	9)	3065		24)	2934
	10)	5568		25)	2608
	11)	4113		26)	4932
	12)	1608		27)	4578
	13)	1788		28)	2996
	14)	984		29)	895
	15)	3008		30)	1888
C	1)	76	D	16)	76
	2)	8...2		17)	41
	3)	54		18)	47...4
	4)	56		19)	22
	5)	37		20)	89
	6)	88		21)	4
	7)	54		22)	46...1
	8)	39		23)	42
	9)	46		24)	96
	10)	84		25)	98
	11)	47...2		26)	82
	12)	4		27)	48...6
	13)	43		28)	74
	14)	58...6		29)	55
	15)	72		30)	12

Page 16								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	41679	B	1)	39653	C	1)	32880
	2)	23326		2)	12595		2)	23091
	3)	16405		3)	21796		3)	19021
	4)	34367		4)	35939		4)	29988
	5)	10632		5)	13084		5)	7696
	6)	8727		6)	15694		6)	22530
	7)	38486		7)	28277		7)	26441
	8)	14703		8)	9332		8)	17782
	9)	15066		9)	15809		9)	9602
	10)	28296		10)	29735		10)	36609

Page 17											
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Challenge					
A	1)	251	B	16)	349	C	1)	3	C	16)	8
	2)	126		17)	199		2)	7		17)	6
	3)	153		18)	113		3)	3		18)	7
	4)	347		19)	400		4)	4		19)	9
	5)	90		20)	118		5)	9		20)	6
	6)	223		21)	156		6)	7		21)	9
	7)	373		22)	279		7)	7		22)	4
	8)	190		23)	317		8)	4		23)	4
	9)	141		24)	221		9)	9		24)	7
	10)	407		25)	367		10)	6		25)	2
	11)	103		26)	298		11)	6		26)	8
	12)	128		27)	201		12)	6		27)	3
	13)	370		28)	286		13)	6		28)	8
	14)	145		29)	151		14)	8		29)	4
	15)	178		30)	142		15)	7		30)	9

Page 18											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1314	B	16)	2692	C	1)	81	D	16)	92
	2)	3132		17)	3408		2)	75		17)	63
	3)	1707		18)	1233		3)	19		18)	21
	4)	694		19)	2079		4)	47...2		19)	74
	5)	5705		20)	2748		5)	53		20)	62
	6)	2736		21)	1183		6)	88		21)	52...2
	7)	3390		22)	1380		7)	42		22)	62
	8)	3943		23)	5576		8)	42		23)	38
	9)	1494		24)	2140		9)	45...1		24)	69
	10)	4571		25)	716		10)	82		25)	78...1
	11)	1802		26)	5010		11)	68		26)	89
	12)	5358		27)	1374		12)	64		27)	59
	13)	1860		28)	3241		13)	69...3		28)	98
	14)	5032		29)	1386		14)	52		29)	77...7
	15)	2832		30)	6256		15)	98		30)	43

Page 19			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	11265	B	1)	7
	2)	16780		2)	9
	3)	11914		3)	5
	4)	13395		4)	6
	5)	3306		5)	6
	6)	5225		6)	6
	7)	15361		7)	8
	8)	4481		8)	3
	9)	604		9)	2
	10)	9673		10)	9
	11)	9644		11)	7
	12)	5793		12)	6
		13)		2	
		14)		3	
		15)		7	
		16)		3	
		17)		6	
		18)		4	
		19)		6	
		20)		4	
		21)		3	
		22)		5	
		23)		2	
		24)		7	
		25)		4	
		26)		9	
		27)		6	
		28)		3	
		29)		4	
		30)		9	

Page 20		
Row	Q	Ans
A	1)	371
	2)	97
	3)	188
	4)	346
	5)	158
	6)	180
	7)	406
	8)	200
	9)	110
	10)	315
	11)	260
	12)	110
	13)	271
	14)	163
	15)	193
B	1)	273
	2)	158
	3)	130
	4)	291
	5)	88
	6)	143
	7)	300
	8)	150
	9)	159
	10)	326
	11)	131
	12)	154
	13)	372
	14)	139
	15)	139

Page 21					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2580	B	16)	1444
	2)	1246		17)	5784
	3)	1092		18)	2748
	4)	2304		19)	2076
	5)	7335		20)	1314
	6)	2562		21)	2786
	7)	1432		22)	1104
	8)	2051		23)	2415
	9)	1314		24)	2256
	10)	1962		25)	1552
	11)	3328		26)	3689
	12)	2205		27)	1990
	13)	2916		28)	2568
	14)	1350		29)	1408
	15)	7304		30)	2754
C	1)	63	D	16)	88
	2)	65		17)	16
	3)	52		18)	51
	4)	94		19)	23...7
	5)	87...1		20)	53
	6)	32		21)	37
	7)	46		22)	34
	8)	41		23)	102
	9)	34...3		24)	64
	10)	61		25)	58...2
	11)	67		26)	78
	12)	76		27)	89
	13)	74		28)	51...1
	14)	49		29)	67
	15)	81		30)	83

Page 22								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	32464	B	1)	28323	C	1)	27882
	2)	13992		2)	14684		2)	11969
	3)	15360		3)	13966		3)	15314
	4)	33505		4)	34870		4)	26855
	5)	17081		5)	13481		5)	13472
	6)	23913		6)	11792		6)	12074
	7)	28723		7)	27406		7)	28159
	8)	18733		8)	16618		8)	16516
	9)	15638		9)	16473		9)	18977
	10)	32270		10)	28027		10)	29053

Page 23			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	270	B	1)	4
	2)	177		2)	5
	3)	183		3)	8
	4)	364		4)	3
	5)	67		5)	4
	6)	150		6)	7
	7)	307		7)	6
	8)	65		8)	2
	9)	121		9)	8
	10)	293		10)	9
	11)	102		11)	6
	12)	216		12)	9
	13)	278		13)	7
	14)	170		14)	3
	15)	174		15)	8
B	1)	359		16)	3
	2)	129		17)	8
	3)	172		18)	6
	4)	322		19)	6
	5)	25		20)	8
	6)	61		21)	2
	7)	82		22)	9
	8)	162		23)	6
	9)	208		24)	5
	10)	271		25)	4
	11)	164		26)	6
	12)	106		27)	4
	13)	278		28)	3
	14)	170		29)	7
	15)	174		30)	3

Page 24			Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1673	B	1)	49			
	2)	2430		2)	48...1			
	3)	2876		3)	23			
	4)	1608		4)	91...2			
	5)	5616		5)	94			
	6)	1256		6)	41			
	7)	2892		7)	85			
	8)	1872		8)	75...2			
	9)	1824		9)	28			
	10)	1494		10)	92			
	11)	2430		11)	59			
	12)	6237		12)	48			
	13)	3432		13)	71...2			
	14)	3942		14)	49			
	15)	1728		15)	56			
	16)	3384		16)	49			
	17)	3712		17)	46			
	18)	952		18)	8			
	19)	2952		19)	91			
	20)	4255		20)	48			
	21)	6120		21)	24..4			
	22)	1434		22)	96			
	23)	2768		23)	54			
	24)	2296		24)	73			
	25)	2874		25)	42...2			
	26)	3155		26)	98			
	27)	1461		27)	88			
	28)	3941		28)	83			
	29)	4554		29)	75			
	30)	4832		30)	54			

Page 25			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	-189	B	1)	3
	2)	-630		2)	2
	3)	810		3)	8
	4)	-274		4)	4
	5)	-914		5)	9
	6)	1493		6)	5
	7)	-148		7)	3
	8)	-417		8)	5
	9)	1730		9)	7
	10)	-35		10)	2
	11)	-250		11)	8
	12)	909		12)	9
		13)		8	
		14)		3	
		15)		6	
		16)		4	
		17)		2	
		18)		8	
		19)		6	
		20)		4	
		21)		5	
		22)		6	
		23)		3	
		24)		7	
		25)		9	
		26)		7	
		27)		8	
		28)		4	
		29)		8	
		30)		5	

Page 26		
Row	Q	Ans
A	1)	387
	2)	-6
	3)	-26
	4)	378
	5)	-7
	6)	-29
	7)	449
	8)	-14
	9)	-17
	10)	394
	11)	-20
	12)	-11
	13)	340
	14)	-60
	15)	135
B	1)	428
	2)	-36
	3)	-22
	4)	361
	5)	-27
	6)	-33
	7)	357
	8)	-29
	9)	-13
	10)	390
	11)	-47
	12)	-11
	13)	419
	14)	-23
	15)	145

Page 27					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1826	B	16)	888
	2)	3540		17)	2943
	3)	2790		18)	3052
	4)	1184		19)	4072
	5)	4257		20)	1104
	6)	1956		21)	1300
	7)	7032		22)	2286
	8)	3402		23)	3395
	9)	3004		24)	1408
	10)	3176		25)	4302
	11)	2310		26)	3282
	12)	1944		27)	2723
	13)	6384		28)	2214
	14)	3456		29)	2952
	15)	1786		30)	3983
C	1)	23...1	D	16)	41
	2)	18		17)	16
	3)	54...3		18)	83
	4)	72		19)	80...2
	5)	72		20)	35
	6)	78		21)	61
	7)	59...2		22)	91
	8)	58		23)	73...2
	9)	54		24)	72
	10)	23		25)	86
	11)	54		26)	75
	12)	53		27)	91
	13)	63...2		28)	69
	14)	93		29)	73...1
	15)	83		30)	58

Page 28								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	31726	B	1)	30772	C	1)	37188
	2)	15244		2)	15383		2)	17749
	3)	22163		3)	22804		3)	25513
	4)	37162		4)	34189		4)	37121
	5)	17821		5)	8337		5)	15313
	6)	18455		6)	27953		6)	25691
	7)	35964		7)	36952		7)	35727
	8)	5631		8)	16901		8)	9207
	9)	10575		9)	22352		9)	18760
	10)	36895		10)	32312		10)	38607

Page 29											
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Challenge					
A	1)	387	B	16)	435	C	1)	2	C	16)	2
	2)	157		17)	147		2)	4		17)	8
	3)	217		18)	29		3)	7		18)	6
	4)	365		19)	319		4)	3		19)	7
	5)	97		20)	194		5)	3		20)	8
	6)	58		21)	69		6)	4		21)	6
	7)	389		22)	373		7)	3		22)	7
	8)	82		23)	123		8)	5		23)	5
	9)	104		24)	167		9)	6		24)	3
	10)	353		25)	388		10)	4		25)	7
	11)	313		26)	173		11)	4		26)	3
	12)	187		27)	289		12)	3		27)	4
	13)	366		28)	336		13)	2		28)	7
	14)	181		29)	146		14)	9		29)	9
	15)	110		30)	226		15)	8		30)	3

Page 30											
Multiplication			Division								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans			
A	1)	4208	B	16)	2292	C	1)	96	D	16)	75
	2)	2870		17)	5920		2)	44		17)	29
	3)	2928		18)	1192		3)	21		18)	55...4
	4)	5830		19)	4424		4)	71...1		19)	36
	5)	2142		20)	4302		5)	95		20)	85
	6)	1476		21)	1780		6)	57		21)	37...1
	7)	930		22)	3132		7)	65		22)	84
	8)	3438		23)	1503		8)	55...7		23)	88
	9)	1743		24)	2925		9)	91		24)	38
	10)	1264		25)	2548		10)	52		25)	91...2
	11)	1568		26)	6288		11)	63		26)	53
	12)	1728		27)	2634		12)	43...1		27)	25
	13)	4275		28)	2576		13)	73		28)	74
	14)	1840		29)	1172		14)	92		29)	87
	15)	3582		30)	2634		15)	86		30)	91

Page 31			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	12729	B	1)	4
	2)	2941		2)	3
	3)	14261		3)	5
	4)	13988		4)	8
	5)	6907		5)	3
	6)	18310		6)	6
	7)	13007		7)	8
	8)	4775		8)	3
	9)	13915		9)	7
	10)	11695		10)	4
	11)	7091		11)	8
	12)	9429		12)	9
		13)		7	
		14)		6	
		15)		3	
		16)		5	
		17)		8	
		18)		9	
		19)		7	
		20)		4	
		21)		7	
		22)		6	
		23)		3	
		24)		5	
		25)		4	
		26)		5	
		27)		2	
		28)		3	
		29)		6	
		30)		7	

Page 32		
Row	Q	Ans
A	1)	391
	2)	149
	3)	119
	4)	406
	5)	102
	6)	250
	7)	365
	8)	212
	9)	226
	10)	367
	11)	97
	12)	235
	13)	398
	14)	158
	15)	224
B	1)	388
	2)	274
	3)	58
	4)	389
	5)	227
	6)	136
	7)	386
	8)	56
	9)	120
	10)	391
	11)	211
	12)	103
	13)	431
	14)	239
	15)	149

Page 33					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1460	B	16)	4980
	2)	5536		17)	38592
	3)	1638		18)	10064
	4)	958		19)	68787
	5)	4920		20)	16492
	6)	2811		21)	25905
	7)	2792		22)	25408
	8)	6714		23)	35004
	9)	1305		24)	15225
	10)	3264		25)	10276
	11)	4068		26)	51858
	12)	4518		27)	10944
	13)	2344		28)	29226
	14)	2673		29)	5472
	15)	4590		30)	52470
C	1)	356	D	16)	989
	2)	769		17)	756
	3)	575		18)	578
	4)	324		19)	757
	5)	467		20)	836
	6)	875		21)	940
	7)	809		22)	705...1
	8)	650		23)	546
	9)	935		24)	767
	10)	783		25)	578
	11)	957		26)	736
	12)	678		27)	613
	13)	776		28)	2527
	14)	432		29)	3876
	15)	294		30)	550...2

Page 34								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	34311	B	1)	38905	C	1)	38626
	2)	20401		2)	26134		2)	17014
	3)	12814		3)	26325		3)	19817
	4)	34099		4)	44887		4)	38335
	5)	26016		5)	15254		5)	23578
	6)	15762		6)	19871		6)	11039
	7)	38240		7)	43998		7)	39450
	8)	18716		8)	27802		8)	23291
	9)	24362		9)	20371		9)	14152
	10)	37187		10)	38723		10)	35304

Page 35											
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Challenge					
A	1)	401	B	16)	377	C	1)	6	C	16)	7
	2)	91		17)	245		2)	7		17)	4
	3)	96		18)	174		3)	4		18)	3
	4)	406		19)	403		4)	9		19)	2
	5)	141		20)	136		5)	3		20)	6
	6)	77		21)	151		6)	5		21)	6
	7)	390		22)	373		7)	2		22)	9
	8)	107		23)	115		8)	4		23)	7
	9)	78		24)	153		9)	9		24)	6
	10)	10		25)	386		10)	8		25)	5
	11)	301		26)	162		11)	8		26)	4
	12)	141		27)	156		12)	6		27)	3
	13)	356		28)	387		13)	7		28)	5
	14)	49		29)	117		14)	4		29)	6
	15)	178		30)	56		15)	3		30)	8

Page 36											
Multiplication			Division								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans			
A	1)	2076	B	16)	34528	C	1)	536	D	16)	467
	2)	4608		17)	14868		2)	375		17)	129
	3)	5144		18)	27656		3)	726		18)	345
	4)	1611		19)	77877		4)	636		19)	903
	5)	2576		20)	53480		5)	572		20)	658
	6)	1377		21)	14040		6)	651		21)	217
	7)	4968		22)	70112		7)	756		22)	653
	8)	2304		23)	5072		8)	275		23)	198
	9)	2786		24)	24199		9)	454		24)	872
	10)	4578		25)	26355		10)	367		25)	735
	11)	2922		26)	7542		11)	634		26)	547
	12)	2952		27)	70032		12)	386		27)	784
	13)	2304		28)	3771		13)	543		28)	989
	14)	2116		29)	35016		14)	167		29)	365
	15)	2826		30)	8802		15)	496		30)	596

Page 37					
Row	Q	Ans	Challenge		
			Row	Q	Ans
A	1)	15519	B	1)	48
	2)	2426		2)	32
	3)	8789		3)	26
	4)	13827		4)	42
	5)	7717		5)	94
	6)	11716		6)	56
	7)	13743		7)	84
	8)	16689		8)	74
	9)	5989		9)	98
	10)	13368		10)	27
	11)	10615		11)	104
	12)	6595		12)	51
		13)		24	
		14)		88	
		15)		72	
		16)		73	
		17)		81	
		18)		58	
		19)		39	
		20)		46	
		21)		99	
		22)		82	
		23)		54	
		24)		67	
		25)		18	
		26)		17	
		27)		93	
		28)		69	
		29)		34	
		30)		15	

Page 38					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	405	C	1)	1171
	2)	71		2)	1054
	3)	157		3)	558
	4)	380		4)	981
	5)	144		5)	911
	6)	29		6)	1390
	7)	416		7)	1892
	8)	157		8)	1098
	9)	157		9)	1286
	10)	353		10)	1579
	11)	111		11)	910
	12)	183		12)	1140
	13)	380		13)	954
	14)	166		14)	743
	15)	171		15)	1075
B	1)	1758			
	2)	1317			
	3)	1137			
	4)	1422			
	5)	1389			
	6)	346			
	7)	961			
	8)	625			
	9)	1409			
	10)	1251			
	11)	1591			
	12)	552			
	13)	1456			
	14)	1313			
	15)	1029			

Page 39					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	14724	B	16)	51867
	2)	57218		17)	63574
	3)	19518		18)	14850
	4)	22197		19)	64608
	5)	20880		20)	11724
	6)	31440		21)	16467
	7)	18327		22)	21402
	8)	56938		23)	45670
	9)	17415		24)	14136
	10)	25656		25)	19746
	11)	14256		26)	12999
	12)	35965		27)	21980
	13)	31500		28)	23052
	14)	75768		29)	41391
	15)	18466		30)	27372
			C	1)	583
				2)	847
				3)	921
				4)	154...3
				5)	286
				6)	904
				7)	493
				8)	371...2
				9)	627
				10)	154
				11)	873
				12)	695...1
				13)	731
				14)	468
				15)	205
			D	16)	315
				17)	278
				18)	916...2
				19)	946
				20)	261
				21)	249...2
				22)	743
				23)	293
				24)	827
				25)	815...1
				26)	216
				27)	178
				28)	615
				29)	607
				30)	514

Page 40		
Row	Q	Ans
A	1)	40222
	2)	10994
	3)	12861
	4)	36850
	5)	22234
	6)	20495
	7)	37940
	8)	20852
	9)	19662
	10)	40453
B	1)	31410
	2)	16910
	3)	21107
	4)	33316
	5)	15758
	6)	14839
	7)	39101
	8)	18642
	9)	9340
	10)	44204
C	1)	34043
	2)	27086
	3)	15327
	4)	40795
	5)	18849
	6)	18713
	7)	38962
	8)	22331
	9)	24366
	10)	37643

Page 41		
Row	Q	Ans
A	1)	373
	2)	135
	3)	137
	4)	366
	5)	136
	6)	125
	7)	389
	8)	91
	9)	198
	10)	401
	11)	165
	12)	128
	13)	358
	14)	192
	15)	129
B	1)	1431
	2)	743
	3)	1226
	4)	852
	5)	954
	6)	1411
	7)	1792
	8)	649
	9)	1399
	10)	1494
	11)	1230
	12)	1232
	13)	1421
	14)	1055
	15)	1532
C	1)	1599
	2)	904
	3)	888
	4)	2101
	5)	1422
	6)	658
	7)	2041
	8)	1466
	9)	837
	10)	2238
	11)	852
	12)	1025
	13)	1629
	14)	704
	15)	814

Page 42					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	40224	B	1)	106
	2)	62699		2)	502
	3)	34722		3)	704
	4)	18102		4)	237...1
	5)	33940		5)	615
	6)	72536		6)	207
	7)	24025		7)	601...8
	8)	26922		8)	308
	9)	15416		9)	108
	10)	13886		10)	902
	11)	28596		11)	901
	12)	38588		12)	304...1
	13)	29112		13)	405
	14)	14730		14)	809
	15)	30765		15)	805
	16)	16464		16)	306
	17)	21935		17)	608
	18)	37496		18)	501...2
	19)	26292		19)	208
	20)	67864		20)	704
	21)	17908		21)	406
	22)	28305		22)	409
	23)	42715		23)	908
	24)	27125		24)	903
	25)	7748		25)	409
	26)	24975		26)	905
	27)	59208		27)	304...4
	28)	74151		28)	107
	29)	15290		29)	206
	30)	59773		30)	608

Page 43			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	14224	B	1)	93
	2)	7706		2)	35
	3)	7492		3)	18
	4)	16717		4)	58
	5)	8641		5)	92
	6)	3953		6)	85
	7)	17187		7)	57
	8)	5220		8)	55
	9)	6972		9)	83
	10)	11640		10)	99
	11)	5799		11)	17
	12)	12824		12)	84
		13)		63	
		14)		68	
		15)		78	
		16)		33	
		17)		16	
		18)		51	
		19)		74	
		20)		52	
		21)		43	
		22)		69	
		23)		77	
		24)		19	
		25)		64	
		26)		94	
		27)		34	
		28)		43	
		29)		36	
		30)		45	

Page 44			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	378	C	1)	2682
	2)	186		2)	1974
	3)	127		3)	2021
	4)	303		4)	2256
	5)	78		5)	1342
	6)	138		6)	1793
	7)	378		7)	2394
	8)	115		8)	1536
	9)	37		9)	1258
	10)	384		10)	1990
	11)	195		11)	2157
	12)	137		12)	1455
	13)	386		13)	1708
	14)	99		14)	1470
	15)	158		15)	1580
B	1)	2191			
	2)	1502			
	3)	1902			
	4)	3849			
	5)	1629			
	6)	1213			
	7)	2462			
	8)	1001			
	9)	1396			
	10)	2426			
	11)	806			
	12)	1170			
	13)	2189			
	14)	1164			
	15)	1381			

Page 45					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	25770	B	16)	4818
	2)	16254		17)	1958
	3)	49032		18)	2464
	4)	62640		19)	3388
	5)	23804		20)	5148
	6)	13881		21)	2673
	7)	4070		22)	2145
	8)	14752		23)	3740
	9)	29113		24)	2969
	10)	11212		25)	2838
	11)	32135		26)	1496
	12)	8748		27)	2904
	13)	17498		28)	1100
	14)	49080		29)	3520
	15)	29076		30)	1386
C	1)	497	D	16)	3419
	2)	456		17)	9025
	3)	209		18)	1649...2
	4)	749...5		19)	6548
	5)	779		20)	9073
	6)	204		21)	8541
	7)	651		22)	2452...2
	8)	252		23)	5469
	9)	423...3		24)	1305
	10)	302		25)	8761
	11)	327		26)	5498...1
	12)	714		27)	7505
	13)	756...1		28)	3459
	14)	789		29)	4586
	15)	501		30)	1205

Page 46											
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	138310	B	1)	172384	C	1)	150302	C	1)	181989
	2)	57264		2)	114257		2)	60454		2)	126892
	3)	83998		3)	29921		3)	82813		3)	123586
	4)	187895		4)	135762		4)	193468		4)	172162
	5)	62621		5)	54717		5)	74201		5)	60944
	6)	41341		6)	52775		6)	69701		6)	137252
	7)	212371		7)	147031		7)	178478		7)	171801
	8)	94253		8)	54642		8)	86919		8)	172472
	9)	102180		9)	61108		9)	116920		9)	14850
	10)	134035		10)	162714		10)	124073		10)	226053

Page 47											
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	342	B	1)	1582	C	1)	2230	C	1)	738
	2)	236		2)	2057		2)	1917		2)	2523
	3)	93		3)	807		3)	2053		3)	770
	4)	398		4)	1754		4)	2337		4)	1223
	5)	69		5)	789		5)	1056		5)	1510
	6)	74		6)	1368		6)	1281		6)	685
	7)	409		7)	2671		7)	3453		7)	1461
	8)	90		8)	1773		8)	2176		8)	
	9)	135		9)	1988		9)			9)	
	10)	360		10)	2539		10)			10)	
	11)	103		11)	1071		11)			11)	
	12)	164		12)	1372		12)			12)	
	13)	49		13)	2192		13)			13)	
	14)	177		14)	1808		14)			14)	
	15)	185		15)	1598		15)			15)	

Page 48											
Row	Q	Ans	Multiplication			Division			Row	Q	Ans
			Row	Q	Ans	Row	Q	Ans			
A	1)	9148	B	1)	312	C	1)	801	C	1)	986
	2)	7274		2)	1498		2)	108		2)	789
	3)	8579		3)	858		3)	697		3)	976
	4)	9349		4)	1388		4)	365		4)	470
	5)	14537		5)	294		5)	798		5)	896
	6)	11304		6)	4328		6)			6)	
	7)	9960		7)	134		7)			7)	
	8)	12497		8)	92		8)			8)	
	9)	7607		9)	4305		9)			9)	
	10)	16240		10)	2456		10)			10)	

Page 1			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	11747	B	1)	4
	2)	15002		2)	6
	3)	6279		3)	7
	4)	14151		4)	9
	5)	14211		5)	7
	6)	6567		6)	7
	7)	8836		7)	4
	8)	9058		8)	2
	9)	6428		9)	6
	10)	14529		10)	3
	11)	4913		11)	3
	12)	14601		12)	4
		13)		7	
		14)		7	
		15)		4	
		16)		6	
		17)		3	
		18)		5	
		19)		3	
		20)		9	
		21)		4	
		22)		5	
		23)		8	
		24)		3	
		25)		4	
		26)		7	
		27)		6	
		28)		2	
		29)		4	
		30)		6	

Page 2		
Row	Q	Ans
A	1)	317
	2)	177
	3)	129
	4)	351
	5)	53
	6)	93
	7)	344
	8)	153
	9)	123
	10)	300
	11)	114
	12)	178
	13)	300
	14)	145
	15)	220
B	1)	295
	2)	141
	3)	171
	4)	244
	5)	117
	6)	153
	7)	320
	8)	56
	9)	181
	10)	308
	11)	159
	12)	109
	13)	314
	14)	171
	15)	130

Page 3					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2428	B	16)	3212
	2)	4515		17)	3164
	3)	4806		18)	7371
	4)	1404		19)	4578
	5)	1518		20)	3960
	6)	3272		21)	4070
	7)	1407		22)	879
	8)	1505		23)	6435
	9)	5472		24)	2832
	10)	428		25)	3619
	11)	1018		26)	3700
	12)	5628		27)	2430
	13)	1802		28)	3155
	14)	1648		29)	387
	15)	2418		30)	5384
C	1)	234	D	16)	68
	2)	142		17)	49
	3)	103		18)	18
	4)	124		19)	68...2
	5)	233...1		20)	73...2
	6)	324		21)	92
	7)	144		22)	43...2
	8)	432		23)	73...2
	9)	413		24)	95
	10)	403		25)	69
	11)	131		26)	57...1
	12)	341		27)	79...5
	13)	442		28)	12
	14)	323		29)	35...1
	15)	121		30)	73

Page 4		
Row	Q	Ans
A	1)	32979
	2)	15068
	3)	20031
	4)	29895
	5)	11690
	6)	16960
	7)	29234
	8)	17636
	9)	12200
	10)	35929
B	1)	33004
	2)	11974
	3)	9730
	4)	32528
	5)	21359
	6)	17633
	7)	35455
	8)	21217
	9)	10287
	10)	26715
C	1)	34620
	2)	15698
	3)	15961
	4)	28613
	5)	16765
	6)	15181
	7)	28419
	8)	16881
	9)	13707
	10)	26654

Page 5		
Row	Q	Ans
A	1)	387
	2)	180
	3)	215
	4)	319
	5)	96
	6)	149
	7)	314
	8)	124
	9)	189
	10)	308
	11)	81
	12)	149
	13)	239
	14)	233
	15)	212
B	1)	349
	2)	157
	3)	114
	4)	287
	5)	142
	6)	75
	7)	299
	8)	79
	9)	124
	10)	304
	11)	216
	12)	156
	13)	369
	14)	152
	15)	134

Challenge		
Row	Q	Ans
C	1)	6
	2)	2
	3)	7
	4)	2
	5)	4
	6)	6
	7)	4
	8)	7
	9)	4
	10)	3
	11)	3
	12)	6
	13)	7
	14)	4
	15)	3
	16)	6
	17)	7
	18)	2
	19)	8
	20)	8
	21)	3
	22)	7
	23)	4
	24)	9
	25)	7
	26)	8
	27)	3
	28)	5
	29)	6
	30)	7

Page 6											
Multiplication			Division								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans						
A	1)	4032	B	16)	324	C	1)	37	D	16)	65
	2)	2709		17)	145		2)	86		17)	93
	3)	1812		18)	2035		3)	42		18)	57
	4)	1402		19)	2408		4)	59...8		19)	96
	5)	2015		20)	2024		5)	94		20)	76...2
	6)	4048		21)	1806		6)	84		21)	25
	7)	4942		22)	4256		7)	15		22)	95
	8)	936		23)	3645		8)	48		23)	35
	9)	1230		24)	1812		9)	65...1		24)	99...2
	10)	1803		25)	5608		10)	24		25)	26
	11)	1610		26)	3672		11)	36		26)	33
	12)	2456		27)	603		12)	89		27)	53
	13)	2030		28)	1208		13)	12		28)	75...2
	14)	6321		29)	3540		14)	79...2		29)	66
	15)	2436		30)	424		15)	46		30)	19

Page 7					
Row	Q	Ans	Challenge		
A	1)	14616	Row	Q	Ans
	2)	3933	1)	6	
	3)	8318	2)	7	
	4)	15100	3)	5	
	5)	14677	4)	4	
	6)	13802	5)	9	
	7)	8831	6)	8	
	8)	8200	7)	8	
	9)	6338	8)	3	
	10)	12267	9)	4	
	11)	5425	10)	6	
	12)	11501	11)	7	
B			12)	3	
			13)	2	
			14)	4	
			15)	9	
			16)	6	
			17)	2	
			18)	6	
			19)	6	
			20)	3	
			21)	3	
			22)	6	
			23)	9	
			24)	3	
			25)	2	
			26)	3	
			27)	8	
			28)	3	
			29)	8	
		30)	3		

Page 8					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	301	B	1)	406
	2)	200		2)	174
	3)	162		3)	76
	4)	402		4)	335
	5)	135		5)	172
	6)	139		6)	61
	7)	385		7)	303
	8)	147		8)	139
	9)	183		9)	143
	10)	315		10)	239
	11)	154		11)	252
	12)	179		12)	168
	13)	366		13)	290
	14)	121		14)	164
	15)	191		15)	108

Page 9											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2292	B	16)	1448	C	1)	76	D	16)	52
	2)	6039		17)	1408		2)	34		17)	97
	3)	1284		18)	3288		3)	51		18)	57
	4)	4136		19)	2349		4)	45		19)	61
	5)	1672		20)	3192		5)	62		20)	14
	6)	890		21)	2889		6)	23		21)	89
	7)	3627		22)	1386		7)	82		22)	93
	8)	1554		23)	2622		8)	28		23)	29
	9)	5712		24)	1707		9)	65		24)	58
	10)	1960		25)	2405		10)	49		25)	92
	11)	4149		26)	5538		11)	68		26)	83
	12)	3140		27)	482		12)	85		27)	35
	13)	1226		28)	5154		13)	19		28)	22
	14)	3582		29)	2548		14)	31		29)	91
	15)	1988		30)	6102		15)	65		30)	39

Page 10		
Row	Q	Ans
A	1)	33246
	2)	7192
	3)	22860
	4)	25332
	5)	9590
	6)	18070
	7)	30081
	8)	17453
	9)	14187
	10)	30176
B	1)	27398
	2)	18714
	3)	17481
	4)	34842
	5)	13804
	6)	15382
	7)	27933
	8)	15469
	9)	21037
	10)	33881
C	1)	31791
	2)	14048
	3)	10688
	4)	36547
	5)	18071
	6)	15642
	7)	30685
	8)	15724
	9)	20506
	10)	29934

Page 11		
Row	Q	Ans
A	1)	359
	2)	152
	3)	138
	4)	336
	5)	202
	6)	97
	7)	353
	8)	129
	9)	109
	10)	400
	11)	197
	12)	139
	13)	311
	14)	67
	15)	111
B	1)	292
	2)	137
	3)	150
	4)	320
	5)	59
	6)	242
	7)	405
	8)	195
	9)	246
	10)	275
	11)	109
	12)	249
	13)	344
	14)	108
	15)	129

Challenge		
Row	Q	Ans
B	1)	8
	2)	8
	3)	2
	4)	4
	5)	2
	6)	3
	7)	2
	8)	3
	9)	8
	10)	9
	11)	4
	12)	3
	13)	7
	14)	2
	15)	8
	16)	4
	17)	3
	18)	2
	19)	7
	20)	8
	21)	8
	22)	6
	23)	3
	24)	7
	25)	2
	26)	6
	27)	7
	28)	4
	29)	6
	30)	8

Page 12											
Multiplication			Division								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans						
A	1)	1422	B	16)	1448	C	1)	41	D	16)	38
	2)	4282		17)	3832		2)	80...5		17)	73
	3)	1432		18)	888		3)	32		18)	44...2
	4)	3753		19)	861		4)	62		19)	45
	5)	1718		20)	4578		5)	14		20)	51
	6)	1253		21)	3852		6)	89...2		21)	23
	7)	813		22)	4746		7)	77		22)	83
	8)	3720		23)	3488		8)	41		23)	28...2
	9)	4785		24)	2886		9)	58		24)	65
	10)	5769		25)	3930		10)	92...1		25)	49
	11)	2385		26)	1968		11)	83		26)	8
	12)	1544		27)	694		12)	35		27)	85...3
	13)	852		28)	954		13)	22		28)	19
	14)	1672		29)	3241		14)	91		29)	31
	15)	2568		30)	5148		15)	31		30)	78

Page 13			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	10189	B	1)	6
	2)	10293		2)	3
	3)	7558		3)	9
	4)	15118		4)	7
	5)	17107		5)	4
	6)	7534		6)	5
	7)	13176		7)	7
	8)	16485		8)	2
	9)	15676		9)	4
	10)	11016		10)	8
	11)	6979		11)	3
	12)	8274		12)	7
		13)		7	
		14)		4	
		15)		3	
		16)		9	
		17)		8	
		18)		7	
		19)		9	
		20)		6	
		21)		8	
		22)		2	
		23)		5	
		24)		6	
		25)		8	
		26)		4	
		27)		8	
		28)		6	
		29)		9	
		30)		3	

Page 14		
Row	Q	Ans
A	1)	375
	2)	64
	3)	104
	4)	359
	5)	144
	6)	161
	7)	362
	8)	112
	9)	108
	10)	377
	11)	125
	12)	68
	13)	348
	14)	176
	15)	161
B	1)	289
	2)	155
	3)	117
	4)	333
	5)	101
	6)	177
	7)	359
	8)	84
	9)	183
	10)	364
	11)	215
	12)	136
	13)	300
	14)	66
	15)	97

Page 15					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1408	B	16)	2548
	2)	3408		17)	7368
	3)	1182		18)	2736
	4)	5642		19)	1112
	5)	735		20)	5144
	6)	7074		21)	2079
	7)	1260		22)	2628
	8)	3360		23)	1674
	9)	3488		24)	1425
	10)	1792		25)	2732
	11)	1425		26)	868
	12)	1743		27)	6368
	13)	3678		28)	696
	14)	2808		29)	4512
	15)	3408		30)	2576
C	1)	58	D	16)	24
	2)	59		17)	48
	3)	13..2		18)	56
	4)	79		19)	16
	5)	60		20)	43...3
	6)	45		21)	89
	7)	36		22)	92
	8)	87...1		23)	16
	9)	67		24)	84
	10)	47		25)	57
	11)	44		26)	88
	12)	40...2		27)	78
	13)	93		28)	29...1
	14)	97		29)	69
	15)	78		30)	57...3

Page 16								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	39080	B	1)	35199	C	1)	37253
	2)	4123		2)	14242		2)	16385
	3)	19593		3)	23065		3)	16049
	4)	27335		4)	31795		4)	32224
	5)	15628		5)	13028		5)	18125
	6)	23621		6)	12027		6)	10723
	7)	31690		7)	33625		7)	28191
	8)	15511		8)	14950		8)	25137
	9)	23571		9)	6037		9)	10965
	10)	26122		10)	26513		10)	33553

Page 17											
A			B			Challenge					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans			
A	1)	337	B	16)	354	C	1)	5	C	16)	9
	2)	130		17)	177		2)	8		17)	6
	3)	147		18)	96		3)	7		18)	3
	4)	419		19)	334		4)	3		19)	4
	5)	105		20)	148		5)	9		20)	3
	6)	225		21)	111		6)	4		21)	4
	7)	328		22)	348		7)	9		22)	7
	8)	127		23)	167		8)	4		23)	6
	9)	89		24)	100		9)	4		24)	9
	10)	385		25)	345		10)	8		25)	5
	11)	155		26)	141		11)	4		26)	9
	12)	111		27)	186		12)	7		27)	7
	13)	269		28)	320		13)	3		28)	4
	14)	115		29)	163		14)	6		29)	8
	15)	131		30)	172		15)	4		30)	3

Page 18											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	4707	B	16)	2292	C	1)	33	D	16)	72
	2)	2430		17)	3040		2)	30...6		17)	19
	3)	1158		18)	3474		3)	84		18)	52
	4)	744		19)	1408		4)	83		19)	43
	5)	1504		20)	1302		5)	81...3		20)	84
	6)	3162		21)	4113		6)	49		21)	46
	7)	672		22)	2529		7)	55		22)	99
	8)	5418		23)	980		8)	74		23)	48
	9)	3780		24)	2892		9)	14		24)	23...3
	10)	4494		25)	4438		10)	18		25)	34
	11)	1634		26)	2884		11)	53...1		26)	52
	12)	4032		27)	3483		12)	25		27)	93
	13)	1125		28)	1407		13)	9		28)	54
	14)	2292		29)	985		14)	56		29)	93...3
	15)	1323		30)	5224		15)	66...2		30)	57

Page 19			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	17549	B	1)	4
	2)	16150		2)	6
	3)	10375		3)	7
	4)	9229		4)	8
	5)	4936		5)	9
	6)	7144		6)	4
	7)	77532		7)	8
	8)	8935		8)	3
	9)	12206		9)	6
	10)	14607		10)	7
	11)	3872		11)	3
	12)	12119		12)	5
		13)		7	
		14)		6	
		15)		9	
		16)		8	
		17)		4	
		18)		2	
		19)		7	
		20)		5	
		21)		6	
		22)		4	
		23)		3	
		24)		9	
		25)		8	
		26)		5	
		27)		2	
		28)		4	
		29)		3	
		30)		7	

Page 20		
Row	Q	Ans
A	1)	393
	2)	75
	3)	123
	4)	397
	5)	237
	6)	107
	7)	358
	8)	170
	9)	71
	10)	422
	11)	249
	12)	135
	13)	390
	14)	271
	15)	166
B	1)	388
	2)	267
	3)	364
	4)	204
	5)	209
	6)	93
	7)	334
	8)	223
	9)	241
	10)	356
	11)	1155
	12)	177
	13)	333
	14)	289
	15)	147

Page 21					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	4167	B	16)	2896
	2)	1372		17)	882
	3)	1132		18)	2500
	4)	4032		19)	2345
	5)	7328		20)	7335
	6)	2610		21)	4832
	7)	5768		22)	2079
	8)	1074		23)	4992
	9)	1404		24)	2292
	10)	1485		25)	984
	11)	5944		26)	6876
	12)	3456		27)	1966
	13)	3448		28)	4296
	14)	6405		29)	3486
	15)	2634		30)	4512
C	1)	42	D	16)	82
	2)	52		17)	73
	3)	86		18)	39...2
	4)	35		19)	27
	5)	64...8		20)	93
	6)	62		21)	61
	7)	76		22)	53
	8)	27		23)	61
	9)	93		24)	39
	10)	86...1		25)	18
	11)	85		26)	73
	12)	76		27)	92...2
	13)	62		28)	42
	14)	41...3		29)	98
	15)	57		30)	79

Page 22								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	38853	B	1)	35813	C	1)	33853
	2)	15773		2)	19798		2)	27513
	3)	20796		3)	21715		3)	18678
	4)	40598		4)	34020		4)	36748
	5)	10266		5)	18333		5)	14294
	6)	13721		6)	22189		6)	18251
	7)	35834		7)	39124		7)	43971
	8)	8681		8)	14909		8)	19951
	9)	17040		9)	27139		9)	34884
	10)	42292		10)	36457		10)	32752

Page 23			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	402	B	1)	7
	2)	274		2)	6
	3)	-65		3)	4
	4)	352		4)	8
	5)	169		5)	3
	6)	140		6)	6
	7)	351		7)	2
	8)	191		8)	9
	9)	216		9)	3
	10)	401		10)	4
	11)	231		11)	7
	12)	159		12)	6
	13)	370		13)	9
	14)	265		14)	8
	15)	188		15)	3
B	1)	429		16)	5
	2)	282		17)	7
	3)	198		18)	6
	4)	377		19)	4
	5)	2		20)	3
	6)	113		21)	9
	7)	395		22)	3
	8)	94		23)	6
	9)	98		24)	4
	10)	399		25)	5
	11)	229		26)	4
	12)	214		27)	3
	13)	417		28)	7
	14)	88		29)	6
	15)	137		30)	8

Page 24			Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1932	B	1)	13			
	2)	5552		2)	42			
	3)	1410		3)	59			
	4)	2988		4)	62...1			
	5)	3348		5)	74			
	6)	1935		6)	36			
	7)	4902		7)	91			
	8)	2268		8)	43...3			
	9)	2808		9)	74			
	10)	4298		10)	28			
	11)	4734		11)	37			
	12)	3451		12)	45			
	13)	3252		13)	64...4			
	14)	3780		14)	62			
	15)	7328		15)	32...4			
	16)	4184		16)	32			
	17)	4424		17)	54			
	18)	6384		18)	936			
	19)	3483		19)	92			
	20)	5718		20)	39			
	21)	1926		21)	81...7			
	22)	3156		22)	57			
	23)	4048		23)	63			
	24)	1962		24)	28			
	25)	3451		25)	82...5			
	26)	4728		26)	96			
	27)	4572		27)	53			
	28)	3516		28)	52			
	29)	1692		29)	36...3			
	30)	1134		30)	82			

Page 25			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	-405	B	1)	4
	2)	-30		2)	7
	3)	1157		3)	6
	4)	-549		4)	8
	5)	-294		5)	5
	6)	917		6)	9
	7)	-23		7)	5
	8)	-116		8)	7
	9)	278		9)	5
	10)	-122		10)	8
	11)	-498		11)	3
	12)	312		12)	8
		13)		3	
		14)		6	
		15)		5	
		16)		8	
		17)		2	
		18)		6	
		19)		5	
		20)		7	
		21)		2	
		22)		8	
		23)		3	
		24)		4	
		25)		6	
		26)		8	
		27)		5	
		28)		9	
		29)		5	
		30)		7	

Page 26		
Row	Q	Ans
A	1)	402
	2)	-14
	3)	-65
	4)	352
	5)	-16
	6)	-31
	7)	351
	8)	-57
	9)	-17
	10)	401
	11)	-91
	12)	-1
	13)	370
	14)	-66
	15)	-27
B	1)	429
	2)	-89
	3)	-22
	4)	377
	5)	-46
	6)	-57
	7)	395
	8)	-56
	9)	-15
	10)	399
	11)	-93
	12)	-19
	13)	417
	14)	-88
	15)	-13

Page 27											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	4536	B	16)	6094	C	1)	234	D	16)	681
	2)	2116		17)	12782		2)	142		17)	783
	3)	5624		18)	2564		3)	103		18)	529
	4)	1014		19)	15706		4)	124		19)	271
	5)	2478		20)	9058		5)	423		20)	852
	6)	2349		21)	10742		6)	324		21)	914
	7)	864		22)	18320		7)	144		22)	906
	8)	7848		23)	17270		8)	432		23)	292
	9)	3052		24)	14810		9)	413		24)	296
	10)	594		25)	2384		10)	403		25)	786
	11)	2742		26)	17906		11)	131		26)	523
	12)	1767		27)	13058		12)	341		27)	658
	13)	2768		28)	7436		13)	442		28)	853
	14)	2848		29)	8570		14)	323		29)	276
	15)	3934		30)	4152		15)	121		30)	597

Page 28								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	37549	B	1)	41232	C	1)	40427
	2)	19168		2)	20537		2)	19216
	3)	5025		3)	14387		3)	11215
	4)	42736		4)	38164		4)	34803
	5)	20393		5)	19173		5)	13959
	6)	9843		6)	12836		6)	7818
	7)	37413		7)	41039		7)	42867
	8)	13348		8)	18899		8)	14267
	9)	6612		9)	24844		9)	9253
	10)	45576		10)	44931		10)	38596

Page 29											
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Challenge					
A	1)	409	B	16)	474	C	1)	8	C	16)	4
	2)	139		17)	92		2)	9		17)	6
	3)	24		18)	155		3)	4		18)	8
	4)	399		19)	404		4)	3		19)	3
	5)	190		20)	27		5)	4		20)	9
	6)	119		21)	127		6)	6		21)	8
	7)	366		22)	348		7)	5		22)	5
	8)	213		23)	137		8)	7		23)	3
	9)	149		24)	186		9)	4		24)	6
	10)	355		25)	438		10)	6		25)	7
	11)	175		26)	230		11)	6		26)	3
	12)	154		27)	100		12)	7		27)	4
	13)	412		28)	380		13)	4		28)	7
	14)	257		29)	271		14)	9		29)	5
	15)	142		30)	130		15)	4		30)	8

Page 30											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2548	B	16)	11240	C	1)	316	D	16)	368
	2)	6468		17)	3910		2)	536		17)	287
	3)	1674		18)	12748		3)	128		18)	389
	4)	2583		19)	8046		4)	417		19)	847
	5)	6736		20)	16134		5)	526...1		20)	469
	6)	2052		21)	29070		6)	486		21)	982
	7)	2490		22)	24858		7)	327		22)	795
	8)	1512		23)	19239		8)	313...1		23)	487
	9)	3645		24)	7192		9)	814		24)	698
	10)	1494		25)	38124		10)	434		25)	286
	11)	1428		26)	19180		11)	386		26)	804
	12)	1296		27)	33040		12)	290		27)	963
	13)	4278		28)	38545		13)	547...1		28)	709
	14)	3708		29)	25675		14)	952...1		29)	688
	15)	5022		30)	36455		15)	1022...1		30)	279

Page 31						
Row	Q	Ans	Challenge			
A	1)	16766	B	Row	Q	Ans
	2)	5981		1)	7	
	3)	9288		2)	4	
	4)	12604		3)	3	
	5)	9788		4)	6	
	6)	5438		5)	7	
	7)	12167		6)	2	
	8)	16156		7)	3	
	9)	6132		8)	8	
	10)	1171		9)	7	
	11)	6726		10)	3	
	12)	5738		11)	8	
		12)		3		
		13)		4		
		14)		9		
		15)		5		
		16)		2		
		17)		4		
		18)		5		
		19)		4		
		20)		7		
		21)		2		
		22)		5		
		23)		4		
		24)		3		
		25)		7		
		26)		3		
		27)		6		
		28)		5		
		29)		4		
		30)	6			

Page 32					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	369	C	1)	2024
	2)	150		2)	1215
	3)	134		3)	930
	4)	356		4)	1684
	5)	130		5)	777
	6)	114		6)	1164
	7)	393		7)	1767
	8)	141		8)	1261
	9)	136		9)	1120
	10)	414		10)	1592
	11)	195		11)	981
	12)	29		12)	1121
	13)	335		13)	1395
	14)	187		14)	1007
	15)	186		15)	1069
B	1)	2059			
	2)	1057			
	3)	924			
	4)	1763			
	5)	1203			
	6)	635			
	7)	2231			
	8)	463			
	9)	501			
	10)	1571			
	11)	581			
	12)	984			
	13)	1545			
	14)	1085			
	15)	750			

Page 33											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	11668	B	16)	14476	C	1)	429	D	16)	869
	2)	10641		17)	15648		2)	765		17)	698
	3)	35240		18)	17775		3)	538		18)	769...1
	4)	9584		19)	22080		4)	957...1		19)	953
	5)	11808		20)	10432		5)	765		20)	857
	6)	49790		21)	8049		6)	565		21)	675
	7)	14856		22)	30070		7)	651		22)	746...2
	8)	12096		23)	32548		8)	716		23)	627
	9)	14880		24)	4482		9)	527		24)	265
	10)	46745		25)	49815		10)	165...2		25)	745
	11)	23748		26)	13036		11)	467		26)	736...1
	12)	26379		27)	5496		12)	606...4		27)	557
	13)	24795		28)	27867		13)	176		28)	671
	14)	28596		29)	5296		14)	537		29)	674
	15)	12990		30)	27564		15)	435		30)	605

Page 34		
Row	Q	Ans
A	1)	44783
	2)	20329
	3)	21887
	4)	37980
	5)	18653
	6)	23391
	7)	37258
	8)	15157
	9)	22242
	10)	38973
B	1)	38003
	2)	20777
	3)	12590
	4)	37804
	5)	24238
	6)	9221
	7)	32488
	8)	27766
	9)	25695
	10)	35895
C	1)	38905
	2)	24997
	3)	13962
	4)	41322
	5)	27528
	6)	23450
	7)	39551
	8)	22967
	9)	18534
	10)	34284

Page 35		
Row	Q	Ans
A	1)	393
	2)	96
	3)	126
	4)	366
	5)	122
	6)	168
	7)	382
	8)	99
	9)	127
	10)	391
	11)	125
	12)	175
	13)	377
	14)	202
	15)	153
B	1)	1634
	2)	462
	3)	1070
	4)	1782
	5)	1183
	6)	977
	7)	1560
	8)	670
	9)	716
	10)	1466
	11)	1258
	12)	1070
	13)	1772
	14)	1241
	15)	773

Row	Q	Ans
C	1)	2259
	2)	1420
	3)	961
	4)	1504
	5)	1115
	6)	1259
	7)	1880
	8)	1315
	9)	1178
	10)	1584
	11)	759
	12)	766
	13)	2267
	14)	1139
	15)	814

Challenge		
Row	Q	Ans
B	1)	43
	2)	25
	3)	13
	4)	62
	5)	47
	6)	59
	7)	26
	8)	49
	9)	23
	10)	51
	11)	74
	12)	18
	13)	27
	14)	36
	15)	51
	16)	31
	17)	19
	18)	67
	19)	74
	20)	18
	21)	91
	22)	12
	23)	36
	24)	75
	25)	58
	26)	42
	27)	17
	28)	23
	29)	46
	30)	32

Page 36		
Multiplication		
Row	Q	Ans
A	1)	38704
	2)	58302
	3)	14754
	4)	25340
	5)	10304
	6)	36995
	7)	42987
	8)	75752
	9)	20264
	10)	15176
	11)	57392
	12)	47232
	13)	43821
	14)	14229
	15)	15678

Row	Q	Ans
B	16)	30555
	17)	35465
	18)	10956
	19)	19968
	20)	7416
	21)	34461
	22)	30476
	23)	48456
	24)	12434
	25)	56294
	26)	12954
	27)	21663
	28)	52248
	29)	46812
	30)	66192

Page 36		
Division		
Row	Q	Ans
C	1)	859
	2)	798
	3)	697
	4)	865...1
	5)	874
	6)	789
	7)	488
	8)	869
	9)	468...2
	10)	978
	11)	957
	12)	865
	13)	729...5
	14)	885
	15)	968

Row	Q	Ans
D	16)	697
	17)	658
	18)	973...2
	19)	857
	20)	798
	21)	908
	22)	869...1
	23)	587
	24)	859
	25)	468
	26)	975...3
	27)	496
	28)	869
	29)	987
	30)	865

Page 37			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	16423	B	1)	93
	2)	5061		2)	68
	3)	5640		3)	78
	4)	11034		4)	25
	5)	8018		5)	71
	6)	8301		6)	98
	7)	12759		7)	58
	8)	5649		8)	84
	9)	6028		9)	43
	10)	13600		10)	97
	11)	5352		11)	77
	12)	4605		12)	92
		13)		97	
		14)		37	
		15)		18	
		16)		64	
		17)		26	
		18)		82	
		19)		41	
		20)		25	
		21)		45	
		22)		69	
		23)		29	
		24)		87	
		25)		31	
		26)		61	
		27)		56	
		28)		96	
		29)		55	
		30)		14	

Page 38					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	329	C	1)	2230
	2)	132		2)	1979
	3)	43		3)	1505
	4)	381		4)	2124
	5)	101		5)	1216
	6)	100		6)	947
	7)	303		7)	2159
	8)	42		8)	1522
	9)	124		9)	1828
	10)	333		10)	2820
	11)	81		11)	1258
	12)	228		12)	835
	13)	327		13)	2675
	14)	164		14)	1091
	15)	182		15)	1503
B	1)	3002			
	2)	1983			
	3)	1553			
	4)	2253			
	5)	1380			
	6)	1431			
	7)	2299			
	8)	1360			
	9)	1817			
	10)	1820			
	11)	1241			
	12)	1456			
	13)	2117			
	14)	1031			
	15)	95			

Page 39					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	21054	B	16)	1144
	2)	26838		17)	8008
	3)	38437		18)	2508
	4)	34984		19)	2926
	5)	11556		20)	2808
	6)	36162		21)	5445
	7)	15197		22)	3388
	8)	78824		23)	1320
	9)	11568		24)	2772
	10)	25268		25)	3619
	11)	29032		26)	924
	12)	18837		27)	4268
	13)	17070		28)	5412
	14)	13657		29)	2475
	15)	10176		30)	2992
C	1)	702	D	16)	708
	2)	108		17)	809
	3)	806		18)	501
	4)	403...2		19)	705
	5)	609		20)	903...2
	6)	709		21)	602
	7)	206		22)	204
	8)	805...2		23)	406
	9)	903		24)	801...5
	10)	409		25)	107
	11)	501...2		26)	605
	12)	207		27)	403
	13)	308		28)	807
	14)	605		29)	609...4
	15)	604		30)	407

Page 40		
Row	Q	Ans
A	1)	205462
	2)	71136
	3)	87429
	4)	188801
	5)	50409
	6)	119457
	7)	35611
	8)	47417
	9)	119396
	10)	169506
B	1)	136610
	2)	74738
	3)	98188
	4)	134358
	5)	76884
	6)	27795
	7)	165250
	8)	137354
	9)	109802
	10)	136973
C	1)	153314
	2)	111777
	3)	114899
	4)	191101
	5)	67649
	6)	61940
	7)	185332
	8)	107159
	9)	67541
	10)	115320
D	1)	20846
	2)	77310
	3)	110509
	4)	200265
	5)	190864
	6)	71342
	7)	264672
	8)	99940
	9)	155056
	10)	189070

Page 41		
Row	Q	Ans
A	1)	368
	2)	91
	3)	188
	4)	354
	5)	113
	6)	172
	7)	327
	8)	71
	9)	115
	10)	422
	11)	176
	12)	95
	13)	365
	14)	225
	15)	179
B	1)	1476
	2)	1544
	3)	1629
	4)	2179
	5)	1562
	6)	1222
	7)	1915
	8)	1512
	9)	1158
	10)	2382
	11)	1879
	12)	1719
	13)	2539
	14)	1256
	15)	1140
C	1)	2477
	2)	2016
	3)	2169
	4)	1550
	5)	1279
	6)	1445
	7)	2012
	8)	1812
	9)	2183
	10)	2205
	11)	1477
	12)	1373
	13)	1650
	14)	1411
	15)	1114

Page 42					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	19602	B	1)	264
	2)	10374		2)	815
	3)	29813		3)	674...1
	4)	30080		4)	491
	5)	42976		5)	570...4
	6)	22365		6)	867...2
	7)	58446		7)	741
	8)	7483		8)	385
	9)	22540		9)	262
	10)	38485		10)	919...1
	11)	10192		11)	359
	12)	32088		12)	612
	13)	42483		13)	293
	14)	16724		14)	351
	15)	25326		15)	209
	16)	3168		16)	25
	17)	2541		17)	187
	18)	1232		18)	627...4
	19)	1595		19)	640
	20)	748		20)	432
	21)	5643		21)	687
	22)	2387		22)	154...4
	23)	5478		23)	534...1
	24)	2728		24)	718
	25)	3003		25)	493
	26)	1716		26)	801...2
	27)	1518		27)	543
	28)	1628		28)	713...2
	29)	6336		29)	958
	30)	4312		30)	143

Page 43					
Row	Q	Ans	Challenge		
			Row	Q	Ans
A	1)	17568	B	1)	67
	2)	4305		2)	82
	3)	4991		3)	15
	4)	16017		4)	73
	5)	5875		5)	28
	6)	7389		6)	61
	7)	10487		7)	39
	8)	4375		8)	58
	9)	15885		9)	95
	10)	12739		10)	13
	11)	2426		11)	39
	12)	5940		12)	18
		13)		24	
		14)		53	
		15)		61	
		16)		92	
		17)		18	
		18)		74	
		19)		28	
		20)		61	
		21)		76	
		22)		12	
		23)		54	
		24)		28	
		25)		41	
		26)		57	
		27)		92	
		28)		19	
		29)		87	
		30)		49	

Page 44					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	335	C	1)	2925
	2)	156		2)	787
	3)	70		3)	1630
	4)	427		4)	1721
	5)	361		5)	1644
	6)	143		6)	1754
	7)	407		7)	1380
	8)	161		8)	972
	9)	66		9)	1952
	10)	349		10)	2958
	11)	228		11)	809
	12)	95		12)	1298
	13)	314		13)	2561
	14)	159		14)	1543
	15)	169		15)	1800
B	1)	2026			
	2)	1850			
	3)	1509			
	4)	2390			
	5)	1830			
	6)	707			
	7)	2496			
	8)	1423			
	9)	1058			
	10)	2618			
	11)	1494			
	12)	1742			
	13)	1932			
	14)	1766			
	15)	1120			

Page 45					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	33804	B	16)	3366
	2)	61824		17)	2288
	3)	26212		18)	6270
	4)	10952		19)	2178
	5)	14130		20)	3960
	6)	15280		21)	4620
	7)	30045		22)	2420
	8)	61232		23)	4752
	9)	67815		24)	3564
	10)	15018		25)	2112
	11)	10112		26)	4389
	12)	45558		27)	3234
	13)	10200		28)	2904
	14)	25713		29)	924
	15)	21228		30)	2079
C	1)	1464	D	16)	8138
	2)	7458		17)	8039
	3)	1369		18)	5648
	4)	3595		19)	4246...2
	5)	9706...2		20)	2847
	6)	1265		21)	7191
	7)	4067		22)	7630
	8)	1298		23)	6552..5
	9)	5295		24)	9117
	10)	1463		25)	9220
	11)	7876		26)	4199
	12)	2754		27)	7035
	13)	7659...3		28)	7048
	14)	1529		29)	6714...2
	15)	2857		30)	7152

Page 46											
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	188775	B	1)	175428	C	1)	199494	D	1)	234412
	2)	113144		2)	113252		2)	119158		2)	147554
	3)	78455		3)	120932		3)	147478		3)	150313
	4)	211887		4)	131454		4)	210870		4)	233867
	5)	117632		5)	194009		5)	120580		5)	178432
	6)	177277		6)	82830		6)	119254		6)	128941
	7)	150839		7)	227628		7)	222709		7)	197920
	8)	212213		8)	66344		8)	139786		8)	98311
	9)	156373		9)	149719		9)	202452		9)	133716
	10)	234252		10)	228870		10)	166698		10)	263988

Page 47								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	335	B	1)	1533	C	1)	2459
	2)	72		2)	1846		2)	642
	3)	61		3)	1620		3)	1513
	4)	353		4)	2675		4)	2416
	5)	127		5)	1009		5)	1294
	6)	223		6)	1478		6)	805
	7)	370		7)	2126		7)	1775
	8)	115		8)	1418		8)	1317
	9)	164		9)	790		9)	1480
	10)	368		10)	2156		10)	1844
	11)	244		11)	1094		11)	2140
	12)	106		12)	1398		12)	1296
	13)	350		13)	2261		13)	1440
	14)	156		14)	1496		14)	964
	15)	82		15)	781		15)	1186

Page 48								
Row	Q	Ans	Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	355	B	1)	600	C	1)	98
	2)	134		2)	588		2)	27
	3)	360		3)	252		3)	46
	4)	190		4)	230		4)	84
	5)	400		5)	474		5)	75
	6)	346		6)	624		6)	629
	7)	120		7)	6786		7)	783
	8)	333		8)	3792		8)	459
	9)	288		9)	6013		9)	396
	10)	349		10)	8766		10)	108