

Page 1		
Row	Q	Ans
A	1)	2988
	2)	1706
	3)	1878
	4)	2142
	5)	1069
	6)	1196
	7)	2277
	8)	1852
	9)	995
	10)	2615
B	1)	2999
	2)	1216
	3)	871
	4)	2516
	5)	1486
	6)	2020
	7)	3102
	8)	1458
	9)	1470
	10)	2532

Page 2		
Row	Q	Ans
A	1)	470
	2)	223
	3)	150
	4)	403
	5)	205
	6)	151
	7)	406
	8)	108
	9)	137
	10)	420
B	1)	396
	2)	192
	3)	136
	4)	444
	5)	92
	6)	158
	7)	415
	8)	296
	9)	212
	10)	413

Page 3					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	3960	C	1)	27
	2)	2838		2)	16
	3)	2684		3)	14
	4)	3003		4)	12
	5)	4048		5)	13
	6)	6072		6)	14
	7)	1628		7)	15
	8)	1881		8)	16
	9)	2904		9)	12
	10)	2970		10)	24
	11)	3520		11)	18
	12)	7546		12)	14
	13)	6138		13)	12
	14)	1551		14)	14
	15)	1892		15)	21
B	16)	6688	D	16)	13
	17)	3773		17)	16
	18)	726		18)	12
	19)	2442		19)	35
	20)	5412		20)	24
	21)	2772		21)	14
	22)	6853		22)	12
	23)	2420		23)	37
	24)	5016		24)	26
	25)	3564		25)	13
	26)	4345		26)	21
	27)	5808		27)	14
	28)	3762		28)	34
	29)	1584		29)	21
	30)	7084		30)	18

Page 4					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	278703	C	1)	344727
	2)	146183		2)	103240
	3)	242971		3)	92717
	4)	315783		4)	311769
	5)	195951		5)	176474
	6)	74456		6)	169869
	7)	276318		7)	319617
	8)	228285		8)	115508
	9)	144148		9)	219821
	10)	297828		10)	263403
B	1)	261477			
	2)	187124			
	3)	167871			
	4)	266328			
	5)	123632			
	6)	107417			
	7)	291807			
	8)	29651			
	9)	74114			
	10)	328347			

Page 5					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	428	B	1)	394
	2)	162		2)	162
	3)	139		3)	328
	4)	418		4)	407
	5)	239		5)	119
	6)	167		6)	179
	7)	475		7)	435
	8)	193		8)	132
	9)	218		9)	233
	10)	437		10)	415

Page 6					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	7161	C	1)	16
	2)	2024		2)	34
	3)	2200		3)	21
	4)	3828		4)	24
	5)	8514		5)	11
	6)	2475		6)	19
	7)	1056		7)	13
	8)	3344		8)	19
	9)	3102		9)	38
	10)	2772		10)	17
	11)	5621		11)	11
	12)	2772		12)	21
	13)	7315		13)	13
	14)	1815		14)	14
	15)	2013		15)	18
B	16)	3872	D	16)	54
	17)	6072		17)	37
	18)	6468		18)	16
	19)	5346		19)	19
	20)	3256		20)	52
	21)	2255		21)	34
	22)	6336		22)	56
	23)	3927		23)	34
	24)	1056		24)	13
	25)	4576		25)	64
	26)	1276		26)	22
	27)	1001		27)	16
	28)	6402		28)	13
	29)	3135		29)	11
	30)	1408		30)	21

Page 7		
Row	Q	Ans
A	1)	2580
	2)	1769
	3)	1505
	4)	2823
	5)	768
	6)	1270
	7)	2658
	8)	1282
	9)	1503
	10)	2629
B	1)	2308
	2)	1777
	3)	1611
	4)	2508
	5)	662
	6)	1417
	7)	3192
	8)	-35
	9)	734
	10)	3214

Page 8		
Row	Q	Ans
A	1)	381
	2)	274
	3)	79
	4)	465
	5)	71
	6)	229
	7)	469
	8)	263
	9)	256
	10)	439
B	1)	422
	2)	155
	3)	191
	4)	415
	5)	174
	6)	-41
	7)	423
	8)	75
	9)	230
	10)	471

Page 9											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	660	B	16)	3366	C	1)	3	D	16)	9
	2)	2838		17)	4048		2)	6		17)	5
	3)	2145		18)	1650		3)	7		18)	8
	4)	6468		19)	4785		4)	2		19)	6
	5)	8448		20)	5313		5)	9		20)	4
	6)	1628		21)	2871		6)	5		21)	3
	7)	2508		22)	1848		7)	3		22)	5
	8)	2706		23)	2585		8)	8		23)	7
	9)	5335		24)	2464		9)	6		24)	2
	10)	1364		25)	6512		10)	4		25)	9
	11)	2244		26)	3465		11)	5		26)	8
	12)	6270		27)	3696		12)	9		27)	6
	13)	1078		28)	3168		13)	4		28)	4
	14)	8217		29)	2992		14)	7		29)	3
	15)	957		30)	4620		15)	2		30)	9

Page 10		
Row	Q	Ans
A	1)	403823
	2)	174535
	3)	159566
	4)	348732
	5)	109216
	6)	131651
	7)	285844
	8)	146181
	9)	148467
	10)	381575
B	1)	313428
	2)	193071
	3)	145510
	4)	356907
	5)	208319
	6)	203765
	7)	383355
	8)	178029
	9)	159233
	10)	308961
C	1)	305874
	2)	210439
	3)	183215
	4)	276074
	5)	132525
	6)	153324
	7)	298395
	8)	172934
	9)	152934
	10)	357048

Page 11		
Row	Q	Ans
A	1)	467
	2)	304
	3)	133
	4)	469
	5)	154
	6)	244
	7)	458
	8)	257
	9)	118
	10)	393
B	1)	462
	2)	111
	3)	325
	4)	466
	5)	141
	6)	122
	7)	488
	8)	274
	9)	354
	10)	462

Page 12					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	510	C	1)	9
	2)	760		2)	6
	3)	2418		3)	7
	4)	1479		4)	6
	5)	3780		5)	9
	6)	360		6)	4
	7)	2016		7)	7
	8)	4307		8)	4
	9)	4018		9)	5
	10)	4440		10)	8
	11)	435		11)	2
	12)	620		12)	6
	13)	3330		13)	7
	14)	4293		14)	9
	15)	5220		15)	5
B	16)	1860	D	16)	9
	17)	7565		17)	7
	18)	2520		18)	6
	19)	4347		19)	3
	20)	6370		20)	4
	21)	2745		21)	8
	22)	712		22)	6
	23)	912		23)	3
	24)	1026		24)	7
	25)	5520		25)	9
	26)	2378		26)	9
	27)	2320		27)	9
	28)	2356		28)	6
	29)	918		29)	3
	30)	2044		30)	8

Page 13					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	3120	B	1)	3951
	2)	656		2)	1591
	3)	1936		3)	2701
	4)	3675		4)	2828
	5)	2167		5)	1691
	6)	1544		6)	2039
	7)	3242		7)	3712
	8)	1944		8)	2117
	9)	2125		9)	2466
	10)	3299		10)	3308

Page 14					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	522	B	1)	522
	2)	235		2)	268
	3)	113		3)	120
	4)	486		4)	486
	5)	186		5)	142
	6)	159		6)	184
	7)	486		7)	481
	8)	165		8)	229
	9)	255		9)	223
	10)	495		10)	540

Page 15					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	3384	C	1)	
	2)	1932		2)	2
	3)	4672		3)	9
	4)	1305		4)	4
	5)	4032		5)	8
	6)	2405		6)	3
	7)	6764		7)	9...69
	8)	2597		8)	5
	9)	3276		9)	9
	10)	2688		10)	4
	11)	6048		11)	6
	12)	1624		12)	2
	13)	5655		13)	8
	14)	2622		14)	3
	15)	5330		15)	5
B	16)	2112	D	16)	9
	17)	4128		17)	5
	18)	2011		18)	7
	19)	3185		19)	4
	20)	2496		20)	2
	21)	7954		21)	5
	22)	336		22)	3
	23)	2997		23)	7
	24)	2660		24)	9
	25)	1197		25)	2
	26)	5251		26)	8
	27)	962		27)	4
	28)	1260		28)	3
	29)	1173		29)	8
	30)	4992		30)	6

Page 16		
Row	Q	Ans
A	1)	316640
	2)	251069
	3)	180325
	4)	314927
	5)	178110
	6)	139025
	7)	310066
	8)	57752
	9)	185112
	10)	322475
B	1)	254957
	2)	66503
	3)	217462
	4)	345102
	5)	172077
	6)	157981
	7)	301334
	8)	145709
	9)	137574
	10)	315054
C	1)	312745
	2)	161062
	3)	178264
	4)	351403
	5)	132430
	6)	147606
	7)	307472
	8)	140216
	9)	184216
	10)	332903

Page 17		
Row	Q	Ans
A	1)	513
	2)	114
	3)	121
	4)	581
	5)	175
	6)	148
	7)	468
	8)	152
	9)	208
	10)	451
B	1)	459
	2)	237
	3)	9
	4)	441
	5)	124
	6)	19
	7)	414
	8)	171
	9)	158
	10)	476

Page 18											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2405	B	16)	5822	C	1)	2	D	16)	6.00
	2)	2548		17)	2254		2)	4		17)	5.00
	3)	1645		18)	4725		3)	8		18)	3.00
	4)	4187		19)	1456		4)	3		19)	8.00
	5)	2995		20)	5130		5)	6		20)	4.00
	6)	1794		21)	912		6)	5		21)	7.00
	7)	1334		22)	3042		7)	7		22)	2.00
	8)	1764		23)	2530		8)	2		23)	4.00
	9)	1440		24)	3741		9)	6		24)	9.00
	10)	6688		25)	1898		10)	8		25)	2.00
	11)	2745		26)	7448		11)	4		26)	5.00
	12)	4806		27)	1525		12)	3		27)	7.00
	13)	1204		28)	1728		13)	5		28)	3.00
	14)	2016		29)	2295		14)	9		29)	9.00
	15)	5859		30)	992		15)	7		30)	4.00

Page 19		
Row	Q	Ans
A	1)	3675
	2)	1281
	3)	1565
	4)	3038
	5)	2304
	6)	1659
	7)	2802
	8)	1416
	9)	1145
	10)	2981
B	1)	3308
	2)	1047
	3)	1484
	4)	2830
	5)	1478
	6)	2222
	7)	3861
	8)	1124
	9)	1497
	10)	2579

Page 20		
Row	Q	Ans
A	1)	612
	2)	212
	3)	301
	4)	576
	5)	144
	6)	203
	7)	648
	8)	152
	9)	195
	10)	657
B	1)	450
	2)	149
	3)	264
	4)	549
	5)	129
	6)	184
	7)	666
	8)	242
	9)	247
	10)	666

Page 21					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2291	C	1)	59
	2)	4288		2)	26
	3)	2752		3)	64
	4)	795		4)	28
	5)	6256		5)	46
	6)	2125		6)	63
	7)	2107		7)	47
	8)	1638		8)	68
	9)	2592		9)	96
	10)	5184		10)	53
	11)	1998		11)	17
	12)	1219		12)	64
	13)	952		13)	36
	14)	2886		14)	76
	15)	2496		15)	82
B	16)	364	D	16)	43
	17)	2175		17)	25
	18)	1505		18)	97
	19)	1104		19)	43
	20)	3192		20)	68
	21)	5372		21)	37
	22)	6636		22)	29
	23)	3136		23)	36
	24)	8342		24)	74
	25)	2850		25)	26
	26)	4736		26)	43
	27)	3657		27)	18
	28)	2352		28)	93
	29)	2449		29)	68
	30)	3672		30)	57

Page 22								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	367475	B	1)	317554	C	1)	342829
	2)	164825		2)	149498		2)	153661
	3)	110984		3)	87070		3)	138278
	4)	260879		4)	313810		4)	374810
	5)	209233		5)	185733		5)	166671
	6)	152073		6)	223859		6)	171775
	7)	317551		7)	283181		7)	360847
	8)	208614		8)	100382		8)	139928
	9)	108174		9)	152467		9)	121995
	10)	359054		10)	270227		10)	329410

Page 23		
Row	Q	Ans
A	1)	522
	2)	192
	3)	354
	4)	513
	5)	194
	6)	288
	7)	621
	8)	229
	9)	201
	10)	537
B	1)	522
	2)	291
	3)	211
	4)	576
	5)	243
	6)	128
	7)	559
	8)	285
	9)	175
	10)	558

Page 24					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2368	C	1)	52
	2)	1600		2)	36
	3)	7138		3)	68
	4)	2484		4)	52...40
	5)	4717		5)	67
	6)	3408		6)	95
	7)	4503		7)	26
	8)	3672		8)	43
	9)	3104		9)	75
	10)	3824		10)	89
	11)	3115		11)	64
	12)	7728		12)	15
	13)	2158		13)	28
	14)	5475		14)	43
	15)	4508		15)	37
B	16)	767	D	16)	47
	17)	2150		17)	89
	18)	1349		18)	84
	19)	2312		19)	42
	20)	8544		20)	17
	21)	4964		21)	89
	22)	2304		22)	76
	23)	2021		23)	43
	24)	5785		24)	26
	25)	6305		25)	85
	26)	2226		26)	46
	27)	4758		27)	42
	28)	4370		28)	36
	29)	1275		29)	79
	30)	2368		30)	65

Page 25		
Row	Q	Ans
A	1)	19753
	2)	12919
	3)	9121
	4)	18090
	5)	11466
	6)	12460
	7)	20281
	8)	10239
	9)	11731
	10)	16557
B	1)	19901
	2)	13218
	3)	10991
	4)	17159
	5)	11211
	6)	12508
	7)	19194
	8)	9773
	9)	14465
	10)	12113

Page 26					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	576	B	1)	549
	2)	290		2)	196
	3)	252		3)	234
	4)	603		4)	464
	5)	242		5)	189
	6)	210		6)	207
	7)	519		7)	540
	8)	281		8)	121
	9)	302		9)	323
	10)	525		10)	594

Page 27					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1598	C	1)	25
	2)	5440		2)	34
	3)	945		3)	56
	4)	2542		4)	78
	5)	4071		5)	59
	6)	4845		6)	43
	7)	3128		7)	37
	8)	3285		8)	59
	9)	1932		9)	48
	10)	1677		10)	57
	11)	4104		11)	74
	12)	8544		12)	68
	13)	4617		13)	43
	14)	1536		14)	21
	15)	2011		15)	35
B	16)	1805	D	16)	85
	17)	6806		17)	71
	18)	4544		18)	97
	19)	805		19)	86
	20)	1566		20)	19
	21)	6536		21)	34
	22)	3827		22)	98
	23)	1512		23)	26
	24)	989		24)	18
	25)	4810		25)	96
	26)	6528		26)	79
	27)	7566		27)	86
	28)	5440		28)	37
	29)	1664		29)	23
	30)	4806		30)	16

Page 28		
Row	Q	Ans
A	1)	361906
	2)	201614
	3)	229754
	4)	369736
	5)	146192
	6)	195638
	7)	402784
	8)	121034
	9)	171114
	10)	404098
B	1)	383035
	2)	173224
	3)	192603
	4)	395415
	5)	149629
	6)	209576
	7)	371866
	8)	242931
	9)	177424
	10)	424828
C	1)	307507
	2)	197787
	3)	222079
	4)	366037
	5)	218730
	6)	142396
	7)	387263
	8)	146979
	9)	262318
	10)	419687

Page 29		
Row	Q	Ans
A	1)	2337
	2)	1329
	3)	1999
	4)	2246
	5)	1959
	6)	1112
	7)	1606
	8)	1276
	9)	1091
	10)	2854
B	1)	2195
	2)	1569
	3)	507
	4)	2062
	5)	1505
	6)	959
	7)	1894
	8)	1327
	9)	1769
	10)	2802
C	1)	2172
	2)	1939
	3)	671
	4)	1857
	5)	1011
	6)	990
	7)	2105
	8)	1422
	9)	1212
	10)	2536

Page 30					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1422	B	16)	1596
	2)	1008		17)	6188
	3)	4042		18)	2262
	4)	2400		19)	1935
	5)	1157		20)	4154.00
	6)	1675		21)	2581.00
	7)	3015		22)	1776.00
	8)	1634		23)	6460.00
	9)	3402		24)	3996.00
	10)	2394		25)	2205
	11)	840		26)	5084
	12)	4221		27)	247
	13)	4988		28)	3675
	14)	4876		29)	2546
	15)	1334		30)	8160
C	1)	25	D	16)	25
	2)	14		17)	13
	3)	94		18)	68
	4)	37		19)	43
	5)	52		20)	36
	6)	93		21)	84
	7)	74		22)	62
	8)	26		23)	48
	9)	13		24)	36
	10)	72		25)	58
	11)	58		26)	46
	12)	68		27)	39
	13)	54		28)	27
	14)	26		29)	84
	15)	37		30)	67

Page 31		
Row	Q	Ans
A	1)	23319
	2)	17299
	3)	16777
	4)	17265
	5)	9798
	6)	10878
	7)	18097
	8)	17469
	9)	12159
	10)	21888
B	1)	14296
	2)	8007
	3)	19278
	4)	21529
	5)	3838
	6)	14461
	7)	21707
	8)	11875
	9)	7902
	10)	17411

Page 32		
Row	Q	Ans
A	1)	488
	2)	322
	3)	115
	4)	567
	5)	132
	6)	252
	7)	594
	8)	289
	9)	184
	10)	597
B	1)	505
	2)	272
	3)	218
	4)	542
	5)	262
	6)	274
	7)	522
	8)	272
	9)	277
	10)	630

Page 33					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	8175	C	1)	26
	2)	62745		2)	84
	3)	57792		3)	57
	4)	18662		4)	24
	5)	22540		5)	53
	6)	37518		6)	96
	7)	8316		7)	78
	8)	13376		8)	46
	9)	17136		9)	15
	10)	41964		10)	32
	11)	13104		11)	54
	12)	23556		12)	86
	13)	17220		13)	89
	14)	14496		14)	67
	15)	38190		15)	35
B	16)	42535	D	16)	46
	17)	51255		17)	78
	18)	19584		18)	64
	19)	38232		19)	34
	20)	14985		20)	26
	21)	73876		21)	19
	22)	9614		22)	75
	23)	9108		23)	64
	24)	21571		24)	87
	25)	17700		25)	95
	26)	7904		26)	69
	27)	58630		27)	34
	28)	28458		28)	35
	29)	20532		29)	17
	30)	78387		30)	42

Page 34								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	340028	B	1)	450676	C	1)	445345
	2)	183174		2)	196664		2)	124581
	3)	126780		3)	171384		3)	172431
	4)	378814		4)	335811		4)	337306
	5)	127132		5)	209966		5)	141866
	6)	249464		6)	309312		6)	156929
	7)	362338		7)	437532		7)	382505
	8)	144146		8)	281587		8)	233344
	9)	171240		9)	176758		9)	220607
	10)	378117		10)	396338		10)	394524

Page 35		
Row	Q	Ans
A	1)	2237
	2)	1215
	3)	1579
	4)	2121
	5)	1425
	6)	1985
	7)	2317
	8)	2024
	9)	1797
	10)	2197
B	1)	1900
	2)	1867
	3)	933
	4)	2612
	5)	1381
	6)	765
	7)	1888
	8)	443
	9)	979
	10)	2157
C	1)	1837
	2)	1111
	3)	1321
	4)	1727
	5)	1929
	6)	1285
	7)	2359
	8)	1118
	9)	1199
	10)	2074

Page 36					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	9212	C	1)	32
	2)	30681		2)	75
	3)	13720		3)	43
	4)	11172		4)	24
	5)	91728		5)	67
	6)	24830		6)	86
	7)	3816		7)	95
	8)	43992		8)	24
	9)	26730		9)	57
	10)	26565		10)	86
	11)	53679		11)	53
	12)	27550		12)	21
	13)	7614		13)	49
	14)	20619		14)	67
	15)	20475		15)	83
B	16)	32994	D	16)	16
	17)	58725		17)	47
	18)	17395		18)	63
	19)	48564		19)	36
	20)	300095		20)	98
	21)	44436		21)	54
	22)	14896		22)	32
	23)	20619		23)	18
	24)	9128		24)	95
	25)	27615		25)	86
	26)	9322		26)	57
	27)	24934		27)	68
	28)	70992		28)	49
	29)	21692		29)	14
	30)	12972		30)	42

Page 37					
			Challenge		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	27383	B	16)	392
	2)	18137		17)	801
	3)	16448		18)	750
	4)	25464		19)	832
	5)	34921		20)	531
	6)	21248		21)	387
	7)	25838		22)	160
	8)	19321		23)	954
	9)	27456		24)	568
	10)	29913		25)	509
				26)	306
				27)	240
				28)	250
				29)	378
				30)	587

Page 38											
Row Q Ans			Row Q Ans			Challenge					
A	1)	32.66	B	1)	36.9	C	1)	2867	C	16)	600
	2)	17.69		2)	23.78		2)	1920		17)	1876
	3)	30.58		3)	14.83		3)	665		18)	1455
	4)	36.17		4)	32.47		4)	4760		19)	2720
	5)	19.9		5)	21.5		5)	3772		20)	5890
	6)	21.83		6)	16.25		6)	1755		21)	910
	7)	34.06		7)	37.88		7)	3108		22)	1344
	8)	18.44		8)	11.88		8)	7440		23)	900
	9)	23.62		9)	18.34		9)	4324		24)	2691
	10)	38.25		10)	28.73		10)	2850		25)	1296
				11)	2346		26)	1095			
				12)	2520		27)	2000			
				13)	5146		28)	2940			
				14)	1640		29)	1577			
				15)	3796		30)	2400			

Page 39											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	10116	B	16)	23606	C	1)	25	D	16)	26
	2)	9165		17)	16345		2)	43		17)	75
	3)	49202		18)	27950		3)	16		18)	48
	4)	5307		19)	16038		4)	74		19)	84
	5)	70632		20)	12366		5)	82		20)	17
	6)	12915		21)	45227		6)	96		21)	58
	7)	23856		22)	9728		7)	57		22)	64
	8)	13988		23)	16882		8)	85		23)	59
	9)	31928		24)	59850		9)	63		24)	82
	10)	28046		25)	73248		10)	41		25)	15
	11)	30268		26)	42687		11)	26		26)	64
	12)	51728		27)	43836		12)	84		27)	37
	13)	31164		28)	13366		13)	59		28)	63
	14)	37012		29)	69564		14)	24		29)	86
	15)	45126		30)	8932		15)	89		30)	24

Page 40											
Row			Challenge								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	397795	B	1)	399909	C	1)	5	C	16)	4
	2)	210597		2)	72458		2)	9		17)	2
	3)	113860		3)	136848		3)	2		18)	8
	4)	327095		4)	342644		4)	3		19)	5
	5)	229165		5)	176225		5)	8		20)	2
	6)	90269		6)	211078		6)	3		21)	9
	7)	376920		7)	394732		7)	6		22)	7
	8)	198468		8)	167683		8)	15		23)	4
	9)	104183		9)	218544		9)	7		24)	7
	10)	429378		10)	402894		10)	9		25)	3
				11)	6		26)	8			
				12)	5		27)	2			
				13)	4		28)	8...2			
				14)	7		29)	6			
				15)	9		30)	9			

Page 41								
Row			Row			Row		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	124.95	B	1)	129.3	C	1)	138.5
	2)	87.43		2)	17.32		2)	78.15
	3)	54.05		3)	97.71		3)	118.52
	4)	85.53		4)	119.4		4)	92.24
	5)	123.31		5)	141.28		5)	33.44
	6)	77.73		6)	25.04		6)	115.85
	7)	173.11		7)	135.73		7)	124.61
	8)	43.11		8)	13.04		8)	155.62
	9)	96.22		9)	107.96		9)	77.54
	10)	99.88		10)	161.27		10)	182.85

Page 42											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	65148	B	16)	13524	C	1)	57	D	16)	64
	2)	9555		17)	14464		2)	54		17)	38
	3)	17954		18)	59410		3)	32		18)	89
	4)	5782		19)	11844		4)	16		19)	73
	5)	53878		20)	20076		5)	27		20)	75
	6)	25567		21)	54591		6)	65		21)	52
	7)	64676		22)	34262		7)	43		22)	43
	8)	39525		23)	21357		8)	82		23)	53
	9)	20648		24)	29325		9)	96		24)	28
	10)	3545		25)	63960		10)	37		25)	76
	11)	59605		26)	26426		11)	65		26)	46
	12)	15254		27)	12298		12)	42		27)	72
	13)	17005		28)	12095		13)	16		28)	35
	14)	60354		29)	46220		14)	83		29)	68
	15)	20097		30)	16056		15)	79		30)	94

Page 43								
Row	Q	Ans	Challenge					
A	1)	30716	B	1)	6586	B	16)	2340
	2)	31305		2)	4898		17)	742
	3)	26966		3)	1328		18)	2730
	4)	28796		4)	2494		19)	5063
	5)	24307		5)	4320		20)	2146
	6)	15499		6)	2542		21)	312
	7)	26755		7)	1185		22)	4850
	8)	22951		8)	630		23)	350
	9)	25387		9)	1701		24)	3240
	10)	30076		10)	1860		25)	1360
		11)		2184	26)		7740	
		12)		2420	27)		945	
		13)		1624	28)		1995	
		14)		754	29)		3560	
		15)		810	30)		5360	

Page 44								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	213.74	B	1)	200.89	C	1)	169.22
	2)	188.52		2)	54.47		2)	103.95
	3)	152.69		3)	104.71		3)	215.35
	4)	182.03		4)	210.06		4)	195.13
	5)	105.77		5)	193.36		5)	83.79
	6)	103.02		6)	208.12		6)	198.66
	7)	164.26		7)	285.24		7)	141.81
	8)	22.13		8)	74.36		8)	117.78
	9)	51.87		9)	119.78		9)	101.57
	10)	182.92		10)	222.57		10)	173.05

Page 45											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	17556	B	16)	24186	C	1)	792	D	16)	205
	2)	39368		17)	6536		2)	309		17)	741
	3)	10244		18)	58719		3)	408		18)	152
	4)	44254		19)	11058		4)	601		19)	416
	5)	7638		20)	8215		5)	873		20)	902
	6)	23940		21)	35834		6)	368		21)	875
	7)	21356		22)	25284		7)	780		22)	309
	8)	56870		23)	28070		8)	832		23)	974
	9)	26207		24)	10766		9)	456		24)	523
	10)	12690		25)	13144		10)	570		25)	429
	11)	53010		26)	54897		11)	107		26)	960
	12)	30186		27)	22034		12)	804		27)	590
	13)	19364		28)	46752		13)	278		28)	518
	14)	9486		29)	22878		14)	946		29)	258
	15)	18560		30)	8505		15)	610		30)	410

Page 46					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	394033	B	1)	351824
	2)	172905		2)	278822
	3)	116981		3)	230215
	4)	430774		4)	440338
	5)	272653		5)	233682
	6)	126915		6)	178963
	7)	447779		7)	346607
	8)	228247		8)	168053
	9)	239117		9)	184604
	10)	319002		10)	360475

Page 47								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	172.85	B	1)	166.09	C	1)	175.99
	2)	204.54		2)	85.28		2)	106.39
	3)	83.87		3)	164.2		3)	170.49
	4)	183.45		4)	237.07		4)	215.84
	5)	136.38		5)	104.88		5)	106.66
	6)	63.97		6)	112.99		6)	92.83
	7)	177.21		7)	181.41		7)	132.34
	8)	67.91		8)	78.99		8)	51.74
	9)	179.49		9)	132.81		9)	107.51
	10)	157.03		10)	186.57		10)	198.51

Page 48								
Row	Q	Ans	Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	22745	B	1)	31920	C	1)	30
	2)	2593		2)	23608		2)	83
	3)	19535		3)	10745		3)	62
	4)	4063		4)	22410		4)	56
	5)	27464		5)	16023		5)	33
	6)	18057		6)	26815		6)	42
	7)	12944		7)	2535		7)	73
	8)	29128		8)	7252		8)	52
	9)	5742		9)	1792		9)	86
	10)	22989		10)	1988		10)	43

Page 1		
Row	Q	Ans
A	1)	3047
	2)	1485
	3)	924
	4)	3031
	5)	981
	6)	989
	7)	2505
	8)	2004
	9)	2007
	10)	2523
B	1)	2769
	2)	2719
	3)	1670
	4)	1947
	5)	1241
	6)	1826
	7)	2269
	8)	2093
	9)	1665
	10)	2610

Page 2		
Row	Q	Ans
A	1)	483
	2)	122
	3)	182
	4)	425
	5)	144
	6)	70
	7)	408
	8)	154
	9)	139
	10)	476
B	1)	425
	2)	105
	3)	190
	4)	476
	5)	133
	6)	198
	7)	449
	8)	115
	9)	200
	10)	425

Page 3					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2112	C	1)	13
	2)	5148		2)	27
	3)	2596		3)	12
	4)	1650		4)	12
	5)	2838		5)	41
	6)	5368		6)	22
	7)	4048		7)	19
	8)	4554		8)	16
	9)	6160		9)	13
	10)	6314		10)	16
	11)	1518		11)	18
	12)	3608		12)	12
	13)	4686		13)	14
	14)	1617		14)	14
	15)	5016		15)	36
B	16)	2376	D	16)	17
	17)	2376		17)	13
	18)	4851		18)	24
	19)	3696		19)	53
	20)	1705		20)	17
	21)	6072		21)	19
	22)	3927		22)	13
	23)	1386		23)	14
	24)	4785		24)	34
	25)	2112		25)	13
	26)	3036		26)	12
	27)	2112		27)	27
	28)	4554		28)	19
	29)	3243		29)	13
	30)	5698		30)	18

Page 4					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	282780	C	1)	314253
	2)	83232		2)	50185
	3)	195934		3)	180779
	4)	304335		4)	298224
	5)	105664		5)	160125
	6)	197927		6)	180788
	7)	301356		7)	376191
	8)	48541		8)	81137
	9)	148371		9)	90965
	10)	352116		10)	279153
B	1)	274599			
	2)	83249			
	3)	154077			
	4)	333801			
	5)	139121			
	6)	164027			
	7)	315625			
	8)	84980			
	9)	209791			
	10)	36513			

Page 5					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	466	B	1)	439
	2)	217		2)	189
	3)	219		3)	144
	4)	402		4)	438
	5)	215		5)	309
	6)	186		6)	174
	7)	412		7)	457
	8)	141		8)	166
	9)	300		9)	216
	10)	417		10)	430

Page 6					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	3102	C	1)	13
	2)	5621		2)	12
	3)	1496		3)	46
	4)	1980		4)	27
	5)	1188		5)	18
	6)	2475		6)	12
	7)	4048		7)	29
	8)	1408		8)	56
	9)	4466		9)	34
	10)	1584		10)	14
	11)	1540		11)	12
	12)	7084		12)	13
	13)	1430		13)	41
	14)	2244		14)	19
	15)	6688		15)	14
B	16)	1815	D	16)	47
	17)	1232		17)	19
	18)	3102		18)	12
	19)	7161		19)	38
	20)	3212		20)	49
	21)	9801		21)	16
	22)	6314		22)	37
	23)	4785		23)	21
	24)	3476		24)	13
	25)	544		25)	14
	26)	3311		26)	11
	27)	1485		27)	12
	28)	3135		28)	11
	29)	1848		29)	16
	30)	693		30)	17

Page 7		
Row	Q	Ans
A	1)	2617
	2)	1404
	3)	1208
	4)	2557
	5)	1587
	6)	1802
	7)	3474
	8)	2038
	9)	1355
	10)	3206
B	1)	2953
	2)	1619
	3)	932
	4)	3198
	5)	2012
	6)	1601
	7)	2461
	8)	850
	9)	1132
	10)	3299

Page 8		
Row	Q	Ans
A	1)	396
	2)	210
	3)	157
	4)	452
	5)	110
	6)	117
	7)	396
	8)	329
	9)	81
	10)	475
B	1)	379
	2)	309
	3)	257
	4)	436
	5)	151
	6)	127
	7)	440
	8)	318
	9)	174
	10)	420

Page 9											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	6138	B	16)	2948	C	1)	8	D	16)	7
	2)	1056		17)	7546		2)	2		17)	8
	3)	3465		18)	1650		3)	3		18)	4
	4)	7821		19)	6853		4)	7		19)	7
	5)	1848		20)	3080		5)	8		20)	3
	6)	1804		21)	2244		6)	5		21)	5
	7)	1584		22)	1122		7)	4		22)	6
	8)	4554		23)	2970		8)	9		23)	9
	9)	5192		24)	2673		9)	2		24)	4
	10)	1925		25)	5115		10)	3		25)	7
	11)	4290		26)	5632		11)	9		26)	2
	12)	1386		27)	1188		12)	5		27)	5
	13)	2728		28)	3432		13)	2		28)	9
	14)	3256		29)	4664		14)	3		29)	8
	15)	1584		30)	3157		15)	6		30)	4

Page 10		
Row	Q	Ans
A	1)	452996
	2)	113242
	3)	108250
	4)	330109
	5)	197489
	6)	129097
	7)	339562
	8)	258876
	9)	108264
	10)	313398
B	1)	335322
	2)	150117
	3)	107543
	4)	335219
	5)	118541
	6)	124387
	7)	322650
	8)	119717
	9)	158789
	10)	412770
C	1)	308525
	2)	104414
	3)	147238
	4)	297891
	5)	175186
	6)	74094
	7)	283658
	8)	122705
	9)	73895
	10)	313786

Page 11		
Row	Q	Ans
A	1)	408
	2)	197
	3)	388
	4)	470
	5)	267
	6)	156
	7)	432
	8)	97
	9)	347
	10)	435
B	1)	443
	2)	246
	3)	178
	4)	489
	5)	124
	6)	292
	7)	448
	8)	245
	9)	188
	10)	396

Page 12					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	920	C	1)	6
	2)	3100		2)	6
	3)	4539		3)	5
	4)	2352		4)	3
	5)	4316		5)	9
	6)	1292		6)	4
	7)	2550		7)	9
	8)	4891		8)	7
	9)	486		9)	9
	10)	4640		10)	6
	11)	1702		11)	3
	12)	840		12)	2
	13)	2444		13)	5
	14)	1225		14)	7
	15)	750		15)	8
B	16)	1240	D	16)	3
	17)	2310		17)	8
	18)	2940		18)	5
	19)	994		19)	7
	20)	2175		20)	8
	21)	1880		21)	6
	22)	1440		22)	7
	23)	2040		23)	3
	24)	5978		24)	8
	25)	3950		25)	7
	26)	864		26)	4
	27)	1305		27)	9
	28)	2604		28)	9
	29)	5395		29)	4
	30)	2870		30)	9

Page 13					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	3339	B	1)	2943
	2)	1082		2)	1879
	3)	1773		3)	1665
	4)	3121		4)	3511
	5)	2429		5)	1883
	6)	1896		6)	1506
	7)	3637		7)	2936
	8)	2257		8)	2708
	9)	946		9)	1853
	10)	3692		10)	2953

Page 14					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	487	B	1)	477
	2)	243		2)	158
	3)	238		3)	141
	4)	283		4)	504
	5)	99		5)	132
	6)	245		6)	60
	7)	525		7)	495
	8)	134		8)	329
	9)	252		9)	190
	10)	432		10)	416

Page 15					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	2523	C	1)	2
	2)	5184		2)	4
	3)	2295		3)	6
	4)	6174		4)	9
	5)	3216		5)	7
	6)	2223		6)	2
	7)	5460		7)	8
	8)	3216		8)	3
	9)	885		9)	6
	10)	1656		10)	5
	11)	3332		11)	2
	12)	6916		12)	9
	13)	1794		13)	4
	14)	3094		14)	8
	15)	6106		15)	5
B	16)	2686	D	16)	7
	17)	1659		17)	3
	18)	4420		18)	9
	19)	7209		19)	4
	20)	1606		20)	7
	21)	4770		21)	8
	22)	1632		22)	2
	23)	8051		23)	5
	24)	3136		24)	6
	25)	4284		25)	5
	26)	2262		26)	9
	27)	1081		27)	3
	28)	1422		28)	8
	29)	3672		29)	4
	30)	5022		30)	3

Page 16		
Row	Q	Ans
A	1)	309437
	2)	114212
	3)	16052
	4)	332664
	5)	213384
	6)	242216
	7)	296816
	8)	165549
	9)	169872
	10)	287435
B	1)	332401
	2)	209708
	3)	154310
	4)	317331
	5)	64887
	6)	109277
	7)	262964
	8)	102795
	9)	187075
	10)	292767
C	1)	235199
	2)	232025
	3)	64504
	4)	320242
	5)	136960
	6)	176259
	7)	272754
	8)	147536
	9)	235393
	10)	359722

Page 17		
Row	Q	Ans
A	1)	488
	2)	190
	3)	233
	4)	491
	5)	331
	6)	82
	7)	531
	8)	192
	9)	289
	10)	528
B	1)	549
	2)	65
	3)	174
	4)	567
	5)	90
	6)	154
	7)	531
	8)	19
	9)	268
	10)	432

Page 18											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1776	B	16)	6552	C	1)	2	D	16)	7
	2)	2784		17)	3060		2)	7		17)	2
	3)	1512		18)	3294		3)	5		18)	9
	4)	6636		19)	1537		4)	4		19)	6
	5)	3132		20)	7776		5)	8		20)	9
	6)	2765		21)	4366		6)	2		21)	3
	7)	4428		22)	2485		7)	6		22)	5
	8)	912		23)	2516		8)	9		23)	4
	9)	2108		24)	2499		9)	7		24)	8
	10)	2436		25)	3080		10)	4		25)	6
	11)	1426		26)	5044		11)	4		26)	4
	12)	1105		27)	1944		12)	5		27)	7
	13)	6231		28)	6764		13)	3		28)	3
	14)	1344		29)	1166		14)	6		29)	8
	15)	5320		30)	1292		15)	9		30)	5

Page 19		
Row	Q	Ans
A	1)	3349
	2)	1123
	3)	2553
	4)	3238
	5)	1954
	6)	707
	7)	3201
	8)	2298
	9)	1807
	10)	3019
B	1)	2991
	2)	2089
	3)	1972
	4)	2883
	5)	2080
	6)	1954
	7)	2664
	8)	2453
	9)	1738
	10)	3068

Page 20		
Row	Q	Ans
A	1)	558
	2)	235
	3)	93
	4)	549
	5)	165
	6)	240
	7)	513
	8)	236
	9)	54
	10)	513
B	1)	502
	2)	88
	3)	129
	4)	620
	5)	157
	6)	360
	7)	555
	8)	170
	9)	245
	10)	576

Page 21					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1431	C	1)	80
	2)	1404		2)	31
	3)	675		3)	65
	4)	6300		4)	47
	5)	5096		5)	86
	6)	864		6)	93
	7)	2496		7)	46
	8)	7644		8)	97
	9)	7008		9)	57
	10)	2625		10)	25
	11)	3612		11)	76
	12)	360		12)	65
	13)	2484		13)	41
	14)	4234		14)	29
	15)	2576		15)	68
B	16)	7719	D	16)	24
	17)	3081		17)	47
	18)	3825		18)	79
	19)	3526		19)	98
	20)	2522		20)	71
	21)	1248		21)	28
	22)	2080		22)	36
	23)	3136		23)	67
	24)	6557		24)	89
	25)	676		25)	75
	26)	3021		26)	42
	27)	8633		27)	15
	28)	4352		28)	82
	29)	1612		29)	47
	30)	350		30)	39

Page 22								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	351297	B	1)	359941	C	1)	334019
	2)	10602		2)	140689		2)	65038
	3)	107707		3)	230863		3)	159692
	4)	326443		4)	345813		4)	368272
	5)	82699		5)	157111		5)	157164
	6)	223632		6)	247618		6)	193938
	7)	270320		7)	384437		7)	302845
	8)	230780		8)	215298		8)	176709
	9)	38402		9)	79852		9)	138838
	10)	359470		10)	389770		10)	342359

Page 23		
Row	Q	Ans
A	1)	585
	2)	244
	3)	281
	4)	621
	5)	85
	6)	269
	7)	504
	8)	106
	9)	164
	10)	550
B	1)	531
	2)	329
	3)	246
	4)	522
	5)	140
	6)	219
	7)	515
	8)	209
	9)	273
	10)	576

Page 24					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	1178	C	1)	24
	2)	980		2)	67
	3)	1702		3)	81
	4)	2622		4)	45
	5)	1710		5)	63
	6)	3397		6)	78
	7)	2624		7)	81
	8)	1008		8)	24
	9)	6205		9)	96
	10)	1809		10)	57
	11)	4992		11)	68
	12)	3456		12)	53
	13)	4539		13)	29
	14)	2088		14)	38
	15)	6175		15)	94...54
B	16)	2212	D	16)	53
	17)	4674		17)	86
	18)	2322		18)	58
	19)	5166		19)	26
	20)	4914		20)	94
	21)	9312		21)	59
	22)	4536		22)	61
	23)	800		23)	32
	24)	1792		24)	54
	25)	2204		25)	68
	26)	6586		26)	97
	27)	6992		27)	19
	28)	2520		28)	32
	29)	4977		29)	65
	30)	2397		30)	47

Page 25		
Row	Q	Ans
A	1)	15572
	2)	12519
	3)	15500
	4)	20063
	5)	9719
	6)	11122
	7)	16749
	8)	12784
	9)	10108
	10)	19969
B	1)	18545
	2)	22670
	3)	12678
	4)	18077
	5)	11810
	6)	11149
	7)	19477
	8)	12000
	9)	11092
	10)	15515

Page 26					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	603	B	1)	544
	2)	117		2)	130
	3)	288		3)	383
	4)	562		4)	576
	5)	178		5)	198
	6)	306		6)	288
	7)	442		7)	470
	8)	312		8)	315
	9)	373		9)	252
	10)	531		10)	558

Page 27					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	3430	C	1)	73
	2)	2658		2)	26
	3)	1862		3)	64
	4)	475		4)	85
	5)	1296		5)	19
	6)	3360		6)	32
	7)	5394		7)	65
	8)	1296		8)	84
	9)	3591		9)	67
	10)	7200		10)	93
	11)	8064		11)	41
	12)	8051		12)	53
	13)	2256		13)	86
	14)	1950		14)	79
	15)	1696		15)	17
B	16)	600	D	16)	21
	17)	3484		17)	57
	18)	3268		18)	16
	19)	901		19)	42
	20)	1116		20)	75
	21)	2100		21)	96
	22)	2496		22)	83
	23)	5850		23)	42
	24)	6144		24)	75
	25)	4005		25)	67
	26)	2072		26)	43
	27)	1273		27)	95
	28)	4964		28)	78
	29)	4324		29)	56
	30)	2944		30)	24

Page 28		
Row	Q	Ans
A	1)	385571
	2)	114341
	3)	144010
	4)	414468
	5)	188797
	6)	145416
	7)	412378
	8)	300561
	9)	177456
	10)	362630
B	1)	375944
	2)	176868
	3)	187107
	4)	352556
	5)	180235
	6)	269408
	7)	433450
	8)	146713
	9)	136775
	10)	429138
C	1)	435309
	2)	140467
	3)	69606
	4)	416561
	5)	225056
	6)	144522
	7)	370507
	8)	206825
	9)	200824
	10)	428928

Page 29		
Row	Q	Ans
A	1)	2239
	2)	1430
	3)	999
	4)	2743
	5)	1217
	6)	1618
	7)	1943
	8)	1041
	9)	1528
	10)	1674
B	1)	2178
	2)	1839
	3)	1648
	4)	2133
	5)	653
	6)	1598
	7)	2289
	8)	1422
	9)	1661
	10)	2201
C	1)	2257
	2)	801
	3)	1861
	4)	2273
	5)	197
	6)	1229
	7)	2187
	8)	1994
	9)	321
	10)	2074

Page 30											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	25344	B	16)	56166	C	1)	32	D	16)	63
	2)	60822		17)	21945		2)	57		17)	86
	3)	36894		18)	47045		3)	63		18)	45
	4)	12626		19)	14326		4)	42		19)	36
	5)	68244		20)	49270		5)	76		20)	83
	6)	25404		21)	12663		6)	68		21)	47
	7)	61655		22)	38064		7)	96		22)	23
	8)	43364		23)	21096		8)	83		23)	42
	9)	29382		24)	11088		9)	75		24)	65
	10)	23380		25)	15134		10)	68		25)	29
	11)	58688		26)	16830		11)	49		26)	68
	12)	32528		27)	23328		12)	15		27)	32
	13)	52018		28)	12402		13)	39		28)	95
	14)	41382		29)	27216		14)	76		29)	43
	15)	40950		30)	25942		15)	38		30)	98

Page 31		
Row	Q	Ans
A	1)	17738
	2)	4884
	3)	8903
	4)	18356
	5)	11930
	6)	10851
	7)	18686
	8)	6821
	9)	13372
	10)	18244
B	1)	20986
	2)	19097
	3)	16722
	4)	25901
	5)	4743
	6)	12038
	7)	24585
	8)	16029
	9)	8261
	10)	18267

Page 32		
Row	Q	Ans
A	1)	576
	2)	340
	3)	214
	4)	567
	5)	287
	6)	379
	7)	511
	8)	222
	9)	143
	10)	637
B	1)	587
	2)	196
	3)	234
	4)	620
	5)	432
	6)	213
	7)	612
	8)	204
	9)	315
	10)	537

Page 33					
Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	20516	C	1)	305
	2)	14175		2)	514
	3)	63898		3)	676
	4)	14340		4)	583
	5)	4025		5)	259
	6)	36828		6)	362
	7)	49956		7)	476
	8)	70731		8)	684
	9)	24448		9)	968
	10)	12844		10)	531
	11)	10728		11)	915
	12)	4445		12)	807
	13)	36652		13)	364
	14)	49248		14)	647
	15)	18775		15)	316
B	16)	21594	D	16)	284
	17)	48348		17)	562
	18)	17172		18)	294
	19)	13965		19)	473
	20)	44838		20)	685
	21)	51508		21)	617
	22)	28548		22)	429
	23)	26894		23)	375
	24)	44068		24)	748
	25)	15822		25)	914
	26)	24300		26)	483
	27)	13940		27)	719
	28)	69569		28)	453
	29)	48230		29)	586
	30)	38258		30)	975

Page 34								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	387780	B	1)	359486	C	1)	430528
	2)	127352		2)	130439		2)	302440
	3)	242891		3)	196805		3)	142409
	4)	376577		4)	399082		4)	463643
	5)	182136		5)	221756		5)	126966
	6)	239962		6)	239583		6)	212985
	7)	391213		7)	273130		7)	402667
	8)	148240		8)	207416		8)	155447
	9)	159939		9)	195533		9)	269564
	10)	36555		10)	434193		10)	427370

Page 38															
Row			Q			Ans			Challenge						
A	1)		39.34	B	1)		37.13	C	1)		435	C	16)		2378
	2)		25.37		2)		28.32		2)		620		17)		2320
	3)		33.62		3)		8.95		3)		3330		18)		2356
	4)		37.67		4)		29.43		4)		4293		19)		918
	5)		20.99		5)		22.8		5)		5220		20)		2044
	6)		19.77		6)		26.13		6)		360		21)		2745
	7)		33.26		7)		36.79		7)		2016		22)		912
	8)		22.29		8)		26.24		8)		4307		23)		912
	9)		15.65		9)		9.19		9)		4018		24)		1026
	10)		31.63		10)		34.07		10)		4440		25)		5520
						11)			1860	26)			510		
						12)			765	27)			760		
						13)			2520	28)			2418		
						14)			4347	29)			1479		
						15)			6370	30)			3780		

Page 39															
Multiplication						Division									
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans				
A	1)		29736	B	16)		33116	C	1)		365	D	16)		336
	2)		20139		17)		45686		2)		294		17)		362
	3)		38472		18)		41726		3)		485		18)		995
	4)		39433		19)		27612		4)		729		19)		326
	5)		4959		20)		26793		5)		564		20)		853
	6)		12870		21)		36520		6)		284		21)		428
	7)		33282		22)		56088		7)		518		22)		927
	8)		24185		23)		15295		8)		406		23)		183
	9)		69525		24)		13536		9)		759		24)		704
	10)		31076		25)		35002		10)		283		25)		364
	11)		22755		26)		24220		11)		719		26)		618
	12)		18240		27)		42194		12)		814		27)		375
	13)		21318		28)		25461		13)		526		28)		295
	14)		3864		29)		44034		14)		508		29)		638
	15)		5880		30)		22494		15)		819		30)		416

Page 40												
Row			Row			Challenge						
Q	Ans		Q	Ans		Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	
A	1)	337068	B	1)	433207	C				C	16)	402
	2)	252829		2)	170092		1)	194	17)		322	
	3)	171662		3)	250998		2)	917	18)		709	
	4)	393562		4)	314234		3)	725	19)		987	
	5)	107848		5)	176740		4)	960	20)		794	
	6)	160170		6)	73859		5)	408	21)		872	
	7)	371390		7)	255631		6)	296	22)		519	
	8)	224416		8)	170906		7)	835	23)		170	
	9)	228666		9)	170838		8)	689	24)		734	
	10)	392687		10)	398702		9)	645	25)		240	
				10)	602		26)	688				
				11)	676		27)	152				
				12)	759		28)	705				
				13)	890		29)	680				
				14)	610		30)	641				
				15)	104							

Page 41								
Row			Row			Row		
Q	Ans		Q	Ans		Q	Ans	
A	1)	119.4	B	1)	204.79	C	1)	205.88
	2)	147.14		2)	70.31		2)	126.28
	3)	63.23		3)	179.85		3)	46.64
	4)	167.32		4)	147.64		4)	168.89
	5)	161.68		5)	175.12		5)	192.43
	6)	61.13		6)	80.91		6)	74.85
	7)	193.06		7)	191.36		7)	195.63
	8)	218.76		8)	133.19		8)	161.3
	9)	181.78		9)	172.42		9)	116.39
	10)	211.58		10)	213.5		10)	183.6

Page 42											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	8613	B	16)	20384	C	1)	547	D	16)	154
	2)	8688		17)	14117		2)	719		17)	436
	3)	44100		18)	30177		3)	285		18)	273
	4)	19552		19)	15418		4)	639		19)	948
	5)	10203		20)	44838		5)	437		20)	328
	6)	7358		21)	59904		6)	738		21)	628
	7)	52804		22)	61664		7)	916		22)	358
	8)	29295		23)	17600		8)	609		23)	296
	9)	37050		24)	7446		9)	532		24)	159
	10)	65484		25)	63840		10)	716		25)	374
	11)	5846		26)	43005		11)	427		26)	735
	12)	23936		27)	44854		12)	409		27)	252
	13)	16473		28)	51908		13)	724		28)	178
	14)	14904		29)	46512		14)	384		29)	459
	15)	2835		30)	26208		15)	519		30)	908

Page 43								
Row	Q	Ans	Challenge					
A	1)	34026	B	1)	2784	B	16)	5194
	2)	26454		2)	16200		17)	22716
	3)	21954		3)	35819		18)	39347
	4)	32171		4)	3582		19)	39040
	5)	37528		5)	37665		20)	21200
	6)	24917		6)	34118		21)	41307
	7)	27981		7)	2250		22)	34992
	8)	17073		8)	24588		23)	61479
	9)	24418		9)	8525		24)	2466
	10)	32047		10)	14800		25)	19648
		11)		2776	26)		65286	
		12)		17542	27)		35496	
		13)		7443	28)		11825	
		14)		2144	29)		1620	
		15)		2800	30)		54270	

Page 44								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	155.15	B	1)	186.04	C	1)	152.39
	2)	137.3		2)	68.17		2)	127.22
	3)	144.62		3)	131.18		3)	60.38
	4)	168.17		4)	214.12		4)	181.58
	5)	152.21		5)	107.79		5)	115.07
	6)	81.61		6)	107.15		6)	87.82
	7)	238.61		7)	185.87		7)	200.47
	8)	84.12		8)	136.54		8)	96.16
	9)	108.33		9)	46.76		9)	164.04
	10)	268.18		10)	157.54		10)	208.54

Page 45											
Multiplication						Division					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	79390	B	16)	25870	C	1)	419	D	16)	742
	2)	29498		17)	31962		2)	265		17)	608
	3)	28476		18)	14965		3)	721		18)	801
	4)	31773		19)	37530		4)	203		19)	601
	5)	11972		20)	43628		5)	702		20)	494
	6)	22700		21)	5304		6)	890		21)	357
	7)	38208		22)	65376		7)	536		22)	950
	8)	4092		23)	7888		8)	140		23)	508
	9)	25380		24)	34800		9)	905		24)	920
	10)	56214		25)	56916		10)	674		25)	501
	11)	25026		26)	59840		11)	517		26)	719
	12)	14688		27)	13176		12)	381		27)	703
	13)	28612		28)	12544		13)	920		28)	271
	14)	49678		29)	4560		14)	250		29)	930
	15)	14328		30)	17204		15)	643		30)	382

Page 46					
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	378076	B	1)	419677
	2)	275052		2)	233782
	3)	242858		3)	196732
	4)	318913		4)	365490
	5)	94124		5)	198528
	6)	124445		6)	202650
	7)	354984		7)	360809
	8)	259846		8)	142091
	9)	161592		9)	263839
	10)	357462		10)	372686

Page 47								
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	127.86	B	1)	184.71	C	1)	129.3
	2)	88.58		2)	86.56		2)	111.55
	3)	67.48		3)	99.2		3)	94.46
	4)	209.42		4)	161.36		4)	151.31
	5)	97.27		5)	104.14		5)	142.87
	6)	128.52		6)	135.23		6)	49.26
	7)	222.42		7)	115		7)	43.1
	8)	138.41		8)	130.51		8)	82.54
	9)	51.67		9)	41.07		9)	159.95
	10)	193.46		10)	223.1		10)	181.78

Page 48								
Row	Q	Ans	Multiplication			Division		
Row	Q	Ans	Row	Q	Ans	Row	Q	Ans
A	1)	495	B	1)	4256	C	1)	929
	2)	88		2)	1886		2)	347
	3)	491		3)	2056		3)	437
	4)	174		4)	1390		4)	742
	5)	463		5)	1788		5)	693
	6)	454		6)	1026		6)	54...18
	7)	283		7)	2967		7)	27
	8)	525		8)	4368		8)	82
	9)	385		9)	2668		9)	97
	10)	643		10)	4745		10)	85