ABACUS LEVEL 7 (WMMC ROUND 1) : PRACTICE SET 1

Walnut Excellence Education

STUDENT NAME:	DATE :
PARENTS NAME :	TIME TAKEN : /20 MIN
CENTRE NAME :	PASSING MARKS : 60
TEACHER SIGNATURE :	MARKS:

MENTAL MATHS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	4	8	8	1	6	5	4	6	8
-6	4	-1	-3	7	-3	5	5	-5	-4
3	5	5	5	1	4	3	4	1	7
-2	7	7	-1	4	6	3	7	3	-1
1	7	5	1	8	2	5	5	5	2
8	-2	-2	4	-7	4	8	-3	7	6
4	1	4	8	6	7	5	8	7	2
-1	6	-2	-5	-4	-5	8	-4	-6	8
7	7	8	7	7	1	6	4	2	1
-6	8	-1	-6	-6	8	-4	5	3	1

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5	5	6	3	2	2	8	5	8	3
-4	-4	6	8	8	5	-1	5	-2	6
2	1	7	7	4	1	6	5	7	5
2	4	-1	-5	-3	2	-1	6	-5	5
2	1	5	7	6	3	3	1	6	1
7	7	-4	-6	8	4	7	8	7	1
4	3	7	4	2	1	3	1	5	6
5	4	8	5	5	1	5	8	-2	-2
7	6	7	7	6	3	8	4	6	8
-3	-2	7	-4	-2	8	-3	-2	6	-6

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
8	2	5	1	5	4	7	8	1	7
8	8	6	6	-3	7	-4	8	6	7
1	8	4	6	3	3	5	4	4	6
7	-4	-3	-5	-2	6	-2	7	-3	-3
5	1	3	7	8	4	4	2	2	3
-4	4	4	7	-5	-1	6	7	6	-2
7	3	5	4	1	4	5	2	4	6
-6	5	5	4	3	-1	6	5	6	7
8	3	3	1	2	4	1	4	8	2
8	3	-1	2	4	-2	4	7	-7	5

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
7	2	7	5	5	8	7	8	4	5
-4	-1	-1	7	-2	-5	-1	-4	-3	5
4	1	3	2	7	4	4	4	1	2
5	7	7	2	-1	7	5	6	5	3
6	1	8	4	7	7	2	3	1	7
-1	1	-5	-2	-1	-6	8	5	7	-2
4	4	7	3	8	5	3	8	7	4
8	-3	7	-1	8	-4	-2	-7	-4	8
2	2	3	3	1	5	2	6	2	3
7	8	8	4	7	-2	3	-5	4	-2

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
4	3	4	5	7	6	2	5	2	6
5	-1	-2	7	8	-2	-1	5	3	-4
3	6	6	5	5	1	4	4	2	6
-1	-5	-4	-2	5	7	7	7	4	-3
3	6	4	5	6	6	7	2	4	6
-2	6	-3	-1	8	7	-5	8	8	7
3	6	3	5	5	1	6	1	3	1
4	-3	-2	-1	-1	6	-3	2	7	8
2	3	8	5	5	4	2	3	3	6
3	8	-7	5	8	6	3	7	8	-5

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
8	7	7	3	2	8	5	3	8	3
-5	-3	-1	-1	6	-1	6	7	8	-2
8	3	6	5	7	4	5	5	1	4
-3	4	-3	-3	8	4	-4	6	3	6
7	8	4	1	2	8	8	6	8	8
8	-5	8	7	6	-6	-1	-2	-5	-6
3	8	3	4	8	1	1	6	2	3
6	-1	4	-3	-3	8	8	6	4	8
5	7	6	1	5	6	4	5	5	3
-3	-2	-1	5	-3	7	6	8	-1	-1

61	**67924 X 2**		66	**69968 X 3**	
62	**42310 X 8**		67	**83808 X 9**	
63	**27540 X 3**		68	**74133 X 5**	
64	**95320 X 8**		69	**56552 X 8**	
65	**86149 X 2**		70	**13876 X 4**	

71	**86 X 14**		76	**182 ÷ 26**	
72	**93 X 52**		77	**468 ÷ 78**	
73	**83 X 51**		78	**153 ÷ 17**	
74	**98 X 81**		79	**224 ÷ 56**	
75	**75 X 64**		80	**943 ÷ 41**	
81	**81240 ÷ 5**		86	**98952 ÷ 6**	
82	**96068 ÷ 4**		87	**83808 ÷ 9**	
83	**82215 ÷ 9**		88	**69968 ÷ 8**	
84	**96410 ÷ 2**		89	**86149 ÷ 7**	
85	**53828 ÷ 4**		90	**79512 ÷ 3**	
91	**66 ÷ 3 X 15 + 93 - 61**		96	**546 ÷ 6 X 51 + 28 - 15**	
92	**28 ÷ 2 X 14 + 78 - 50**		97	**155 ÷ 5 X 45 + 61 - 17**	
93	**56 ÷ 7 X 25 + 86 - 17**		98	**564 ÷ 4 X 83 + 84 - 12**	
94	**99 ÷ 9 X 65 + 95 - 90**		99	**819 ÷ 3 X 21 + 58 - 40**	
95	**64 ÷ 8 X 46 + 21 - 20**		100	**728 ÷ 2 X 96 + 29 - 13**	

ABACUS LEVEL 7 (WMMC ROUND 1) : PRACTICE SET 2

Walnut Excellence Education

STUDENT NAME:	DATE :
PARENTS NAME :	TIME TAKEN : /20 MIN
CENTRE NAME :	PASSING MARKS : 60
TEACHER SIGNATURE :	MARKS:

MENTAL MATHS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	2	5	6	3	7	1	6	4	6
-6	3	7	6	-2	-5	3	-2	8	-3
6	5	2	8	8	4	8	8	8	4
-3	8	6	-4	-1	4	-3	-1	-7	6
5	7	1	7	5	8	4	4	4	7
5	-5	8	7	-4	-3	8	5	6	7
7	2	6	8	4	7	6	3	5	6
-2	3	-3	-3	6	7	-4	3	-3	8
1	5	4	2	8	7	8	8	1	6
4	6	-3	-1	-7	-3	-1	-2	4	7

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	1	7	6	5	3	2	6	1	5
7	5	-2	7	7	3	7	-4	8	5
7	6	3	7	2	5	8	3	4	3
-6	-3	8	-5	5	8	-6	6	6	6
5	3	8	4	8	8	4	5	2	4
5	5	-2	7	8	-5	7	-1	5	8
3	8	2	6	8	5	6	6	2	7
6	-1	7	-3	-1	5	7	7	8	-3
1	4	1	8	6	1	2	2	5	1
2	6	2	-6	-4	6	-1	2	5	4

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
2	7	4	4	7	5	7	7	6	4
7	8	-1	-2	8	7	8	-2	-1	7
3	4	1	2	6	1	7	1	8	4
4	6	3	5	-1	2	-1	5	-2	-2
2	3	4	2	2	2	5	8	7	5
6	7	-2	7	-1	7	7	-3	-6	7
6	6	8	3	8	1	6	4	1	6
6	-3	-1	7	-5	8	-1	8	8	-4
4	8	3	3	6	5	5	5	5	3
4	-7	7	3	-4	-4	-4	-1	-2	-2

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
5	**2**	**7**	**1**	**8**	**4**	**7**	**3**	**2**	**1**
6	**7**	**-3**	**3**	**-4**	**7**	**-4**	**6**	**6**	**4**
5	**2**	**8**	**7**	**3**	**8**	**4**	**6**	**3**	**1**
5	**8**	**-6**	**-6**	**8**	**-3**	**-1**	**-2**	**4**	**3**
7	**3**	**3**	**4**	**5**	**5**	**4**	**5**	**8**	**6**
-1	**7**	**4**	**7**	**6**	**-3**	**-2**	**-1**	**-7**	**-1**
8	**2**	**8**	**1**	**5**	**7**	**1**	**5**	**4**	**2**
-6	**2**	**-3**	**3**	**5**	**-2**	**7**	**-4**	**-2**	**6**
4	**8**	**6**	**6**	**1**	**6**	**5**	**8**	**1**	**5**
-1	**8**	**-4**	**-4**	**3**	**6**	**-3**	**-2**	**7**	**7**

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
4	**7**	**2**	**7**	**8**	**7**	**5**	**1**	**2**	**4**
5	**7**	**7**	**-1**	**-5**	**-1**	**-4**	**3**	**-1**	**8**
2	**2**	**5**	**7**	**1**	**7**	**6**	**7**	**8**	**8**
8	**6**	**5**	**-3**	**2**	**-5**	**6**	**8**	**-6**	**-2**
2	**4**	**7**	**6**	**1**	**2**	**2**	**4**	**7**	**3**
2	**-1**	**-1**	**8**	**5**	**3**	**3**	**-3**	**-6**	**-2**
1	**6**	**1**	**2**	**4**	**8**	**2**	**4**	**7**	**1**
3	**-5**	**5**	**8**	**6**	**-7**	**4**	**7**	**7**	**8**
5	**3**	**1**	**6**	**7**	**8**	**5**	**6**	**7**	**7**
-2	**4**	**2**	**-5**	**-1**	**-4**	**-3**	**-5**	**-2**	**-1**

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
1	**6**	**5**	**6**	**8**	**6**	**4**	**2**	**2**	**7**
8	**-5**	**-4**	**7**	**-5**	**6**	**5**	**4**	**4**	**-5**
4	**5**	**6**	**1**	**7**	**8**	**3**	**1**	**7**	**2**
5	**7**	**-5**	**6**	**7**	**8**	**7**	**3**	**-6**	**-1**
4	**3**	**4**	**8**	**8**	**6**	**8**	**3**	**8**	**4**
8	**7**	**-1**	**-6**	**-6**	**-5**	**8**	**5**	**8**	**-1**
3	**3**	**4**	**8**	**3**	**1**	**8**	**7**	**8**	**6**
8	**-2**	**7**	**-3**	**-1**	**1**	**-2**	**-6**	**-1**	**-2**
1	**1**	**2**	**3**	**3**	**6**	**7**	**8**	**8**	**3**
8	**3**	**4**	**6**	**7**	**-1**	**7**	**-4**	**-6**	**7**

61	**87215 X 8**		66	**32468 X 9**	
62	**71348 X 6**		67	**27810 X 5**	
63	**52389 X 7**		68	**62485 X 3**	
64	**14718 X 3**		69	**93627 X 8**	
65	**46329 X 5**		70	**31954 X 7**	

71	**86 X 14**		76	**943 ÷ 41**	
72	**93 X 52**		77	**426 ÷ 71**	
73	**83 X 51**		78	**480 ÷ 29**	
74	**98 X 81**		79	**784 ÷ 56**	
75	**75 X 64**		80	**216 ÷ 27**	
81	**51309 ÷ 9**		86	**15875 ÷ 5**	
82	**44103 ÷ 3**		87	**82926 ÷ 2**	
83	**92828 ÷ 8**		88	**33257 ÷ 7**	
84	**37807 ÷ 7**		89	**64017 ÷ 3**	
85	**47884 ÷ 4**		90	**98928 ÷ 6**	
91	**66 ÷ 6 X 15 + 93 - 23**		96	**142 ÷ 2 X 31 + 38 - 25**	
92	**48 ÷ 4 X 34 + 68 - 43**		97	**637 ÷ 7 X 25 + 51 - 17**	
93	**51 ÷ 3 X 45 + 78 - 27**		98	**468 ÷ 9 X 56 + 94 - 35**	
94	**88 ÷ 8 X 56 + 45 - 50**		99	**216 ÷ 6 X 72 + 27 - 50**	
95	**75 ÷ 5 X 36 + 41 - 23**		100	**400 ÷ 4 X 30 + 49 - 93**	

ABACUS LEVEL 7 (WMMC ROUND 1) : PRACTICE SET 3

Walnut Excellence Education

STUDENT NAME:	DATE :
PARENTS NAME :	TIME TAKEN : /20 MIN
CENTRE NAME :	PASSING MARKS : 60
TEACHER SIGNATURE :	MARKS:

MENTAL MATHS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	2	4	2	4	6	1	6	5	6
-4	3	4	6	8	-3	2	-1	6	-5
3	1	7	6	6	5	7	2	5	8
-2	6	-1	-3	-5	8	-5	8	8	-6
6	1	3	3	8	6	8	6	6	5
8	7	7	-2	-5	-5	-4	6	-4	8
7	7	2	5	4	6	3	2	2	1
-6	-3	2	8	8	-2	7	4	7	1
6	1	4	8	1	4	8	7	6	8
-5	8	4	-1	8	7	8	-6	8	-2

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4	6	4	5	8	5	5	7	2	3
6	8	7	-4	-2	6	-3	-2	5	8
6	4	4	2	5	6	7	2	1	2
-2	-2	5	5	6	8	-6	8	1	4
8	2	6	3	3	5	1	1	7	2
-4	6	-2	8	4	-1	3	2	-1	2
6	4	7	1	2	5	4	2	6	2
-1	4	-2	1	-1	5	6	-1	8	8
6	7	3	8	7	5	8	5	2	6
6	-4	7	-7	7	5	-3	6	2	6

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
2	7	3	6	1	8	5	2	8	8
3	-3	3	-1	5	-7	-1	8	-3	-5
5	8	1	1	5	6	5	3	2	5
-2	-1	7	3	7	7	5	6	7	7
1	7	5	2	3	3	2	7	3	8
4	-4	-3	6	-1	3	6	-2	-2	-4
3	2	8	4	6	2	4	8	3	7
3	4	-1	4	-5	7	-3	-7	6	-2
5	7	1	3	1	7	6	2	2	5
-1	-3	5	4	4	7	8	2	5	-1

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
7	2	5	4	5	1	3	8	1	3
8	8	-4	8	7	4	-1	-5	3	8
5	3	7	6	7	8	8	6	8	6
8	-1	-3	-5	-4	-4	-3	-5	-6	-1
4	7	1	8	5	2	8	5	5	8
7	-3	7	-6	5	4	-4	7	6	-6
1	5	8	3	4	7	5	7	4	4
2	-4	8	3	4	7	-2	8	-1	5
1	3	2	8	8	5	3	6	1	8
8	4	8	-1	8	7	7	6	4	-6

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
5	1	1	1	7	3	4	5	2	7
-3	4	7	1	-6	6	-3	8	4	7
5	8	7	5	4	6	5	8	3	5
8	-4	-4	-3	8	8	-2	-2	-2	5
2	7	4	3	6	4	6	7	3	2
5	8	-3	5	-2	6	-2	-5	5	-1
7	5	2	5	8	7	1	4	2	6
-5	-2	6	7	-6	7	4	5	8	8
1	6	5	1	1	8	2	7	2	3
6	6	5	2	7	-6	5	7	3	7

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
4	2	6	6	6	3	2	4	8	3
-3	6	-5	-5	8	-1	8	-2	-5	8
6	2	3	7	8	7	5	5	1	8
-2	5	-2	-1	-5	7	-1	8	3	-6
7	6	8	7	8	1	1	1	2	7
-6	-4	-3	-4	-2	3	8	7	6	7
7	5	4	1	1	6	5	4	1	2
8	-1	7	7	2	8	-3	4	7	8
7	5	4	2	2	7	3	7	8	3
7	-2	-2	5	8	-2	-2	8	-6	3

61	32569 X 4		66	63915 X 2	
62	53478 X 8		67	94632 X 7	
63	77612 X 6		68	35167 X 3	
64	81098 X 3		69	16351 X 4	
65	42647 X 5		70	21453 X 9	

71	**86 X 14**		76	**994 ÷ 14**	
72	**93 X 52**		77	**729 ÷ 27**	
73	**83 X 51**		78	**882 ÷ 42**	
74	**98 X 81**		79	**918 ÷ 54**	
75	**75 X 64**		80	**987 ÷ 21**	
81	**56763 ÷ 7**		86	**87402 ÷ 6**	
82	**76216 ÷ 8**		87	**97923 ÷ 7**	
83	**17094 ÷ 6**		88	**91646 ÷ 2**	
84	**18405 ÷ 5**		89	**38984 ÷ 8**	
85	**37215 ÷ 9**		90	**19512 ÷ 3**	
91	**72 ÷ 4 X 28 + 73 - 51**		96	**124 ÷ 2 X 21 + 38 - 12**	
92	**63 ÷ 3 X 44 + 58 - 60**		97	**666 ÷ 6 X 25 + 51 - 98**	
93	**95 ÷ 5 X 31 + 12 - 24**		98	**864 ÷ 8 X 16 + 94 - 81**	
94	**56 ÷ 7 X 76 + 45 - 80**		99	**124 ÷ 4 X 36 + 27 - 75**	
95	**81 ÷ 9 X 54 + 41 - 25**		100	**675 ÷ 5 X 20 + 49 - 10**	