ABACUS LEVEL 5 (WMMC ROUND 1) : PRACTICE SET 1

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

MENTAL MATHS

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

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

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

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

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

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

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
8	**4**	**3**	**6**	**5**	**5**	**1**	**8**	**4**	**5**
-5	**7**	**7**	**-4**	**-1**	**-3**	**6**	**-5**	**5**	**-3**
6	**7**	**1**	**1**	**4**	**8**	**5**	**5**	**3**	**1**
8	**8**	**4**	**3**	**-1**	**8**	**5**	**-3**	**3**	**8**
4	**7**	**6**	**7**	**3**	**4**	**8**	**6**	**3**	**4**
8	**7**	**7**	**7**	**3**	**-2**	**-4**	**-2**	**3**	**5**
1	**4**	**5**	**4**	**5**	**5**	**3**	**4**	**4**	**1**
6	**4**	**-3**	**6**	**7**	**7**	**-2**	**-3**	**7**	**8**

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
2	**1**	**5**	**2**	**8**	**5**	**8**	**3**	**5**	**3**
5	**8**	**8**	**4**	**-7**	**-4**	**-2**	**8**	**8**	**4**
6	**6**	**5**	**5**	**6**	**4**	**4**	**8**	**8**	**3**
-2	**-2**	**-4**	**-1**	**6**	**-1**	**-2**	**-3**	**-1**	**7**
5	**4**	**5**	**1**	**6**	**1**	**1**	**1**	**6**	**7**
5	**8**	**7**	**7**	**-1**	**4**	**4**	**8**	**-4**	**-4**
1	**8**	**3**	**2**	**2**	**4**	**5**	**8**	**7**	**7**
3	**-7**	**8**	**-1**	**7**	**-2**	**-2**	**-5**	**8**	**-6**

81	**144 x 6**		86	**808 x 7**	
82	**723 x 5**		87	**159 x 6**	
83	**632 x 4**		88	**631 x 8**	
84	**416 x 3**		89	**997 x 4**	
85	**587 x 2**		90	**225 x 9**	

91	**932 ÷ 4**		96	**236 ÷ 4**	
92	**243 ÷ 9**		97	**270 ÷ 6**	
93	**504 ÷ 7**		98	**156 ÷ 2**	
94	**870 ÷ 5**		99	**472 ÷ 8**	
95	**712 ÷ 2**		100	**267 ÷ 3**	

ABACUS LEVEL 5 (WMMC ROUND 1) : PRACTICE SET 2

Walnut Excellence Education

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

MENTAL MATHS

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

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

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

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

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

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

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
1	7	2	7	1	2	2	6	8	8
4	-4	8	7	8	8	2	-2	-2	-6
1	4	3	2	7	5	5	2	8	5
8	-2	4	4	-5	-3	-3	7	-4	-4
4	6	4	4	6	3	4	4	6	8
5	8	-1	-1	8	5	4	-1	-1	-5
6	8	7	4	8	3	8	5	3	6
6	-4	7	6	-2	4	-1	8	5	-4

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
1	**1**	**5**	**1**	**1**	**1**	**1**	**3**	**5**	**8**
7	**2**	**6**	**7**	**7**	**4**	**7**	**-1**	**-4**	**-4**
3	**8**	**2**	**8**	**2**	**1**	**1**	**4**	**8**	**4**
5	**-4**	**4**	**-5**	**4**	**5**	**4**	**7**	**-4**	**8**
2	**5**	**1**	**3**	**7**	**4**	**7**	**8**	**7**	**6**
5	**8**	**5**	**-2**	**-1**	**-1**	**8**	**-5**	**7**	**8**
1	**6**	**4**	**1**	**4**	**4**	**7**	**1**	**3**	**3**
1	**-1**	**5**	**5**	**-2**	**7**	**8**	**7**	**-2**	**6**

81	**446 x 7**		86	**543 x 6**	
82	**979 x 6**		87	**848 x 5**	
83	**571 x 8**		88	**672 x 4**	
84	**159 x 4**		89	**701 x 3**	
85	**676 x 9**		90	**309 x 2**	

91	**514 ÷ 2**		96	**396 ÷ 9**	
92	**175 ÷ 5**		97	**666 ÷ 6**	
93	**234 ÷ 3**		98	**259 ÷ 7**	
94	**828 ÷ 4**		99	**840 ÷ 5**	
95	**504 ÷ 8**		100	**723 ÷ 3**	

ABACUS LEVEL 5 (WMMC ROUND 1) : PRACTICE SET 3

Walnut Excellence Education

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

MENTAL MATHS

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

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

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

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

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

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

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
5	6	5	2	5	6	2	3	8	2
7	-2	-4	7	-2	-4	3	7	-6	7
7	5	5	7	5	4	7	6	7	2
-2	6	-1	7	-4	-2	-6	-3	-3	7
6	2	1	3	6	8	4	3	4	1
7	4	8	5	-5	-1	-2	7	5	2
7	5	4	6	8	2	2	6	3	8
7	8	5	7	-1	6	4	-2	-1	-5

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
8	**4**	**3**	**7**	**4**	**7**	**7**	**4**	**2**	**4**
-1	**7**	**6**	**-2**	**8**	**-2**	**-6**	**4**	**3**	**4**
7	**7**	**1**	**4**	**3**	**7**	**7**	**1**	**5**	**8**
-6	**8**	**6**	**8**	**-2**	**-4**	**-2**	**6**	**-2**	**-1**
3	**6**	**4**	**8**	**8**	**8**	**2**	**3**	**8**	**7**
-1	**-1**	**7**	**-6**	**-7**	**-2**	**4**	**8**	**-5**	**-5**
8	**7**	**8**	**3**	**6**	**1**	**1**	**7**	**8**	**5**
8	**-1**	**-2**	**3**	**-1**	**1**	**3**	**-1**	**-4**	**-3**

81	**802 x 9**		86	**734 x 7**	
82	**656 x 8**		87	**589 x 6**	
83	**115 x 4**		88	**868 x 8**	
84	**227 x 3**		89	**692 x 9**	
85	**848 x 2**		90	**266 x 5**	

91	**488 ÷ 4**		96	**208 ÷ 8**	
92	**905 ÷ 5**		97	**155 ÷ 5**	
93	**684 ÷ 6**		98	**279 ÷ 9**	
94	**584 ÷ 2**		99	**889 ÷ 7**	
95	**189 ÷ 3**		100	**320 ÷ 4**	