

**7TH NATIONAL LEVEL
UCMAS ABACUS & MENTAL ARITHMETIC
COMPETITION 2014 (SOUTH AFRICA)**

TOTAL MARKS	
-------------	--

MARKS	X10=
-------	-------------

Category: **C** ELEMENTARY 'B'

**M.A. / ABACUS
Addition/ Subtraction**

DATE: 24 MAY 2014

Time Limit: 8 Minutes

150 questions, each question carries 10 marks

No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	3	9	4	9	4	7	4	7	5	6	3	5	9	6	7	8	4	9	8	6	4	9	5	7	3
2	2	-5	3	-2	/	-5	2	-4	9	-1	9	-3	8	-3	9	-2	9	-5	4	-2	/	6	7	-3	2
3	7	8	6	7	8	9	6	9	2	7	4	8	7	9	6	9	2	7	3	9	7	-1	9	8	9
4	4	-3	2	-5	3	-2	3	-2	6	-4	8	-1	2	-4	3	-1	6	-3	9	-8	5	2	8	-4	7
5	8	7	9	3	6	3	8	8	3	8	/	7	6	8	8	7	5	6	2	7	9	-3	4	9	4
Ans																									

No.	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	8	91	7	5	62	31	4	53	6	7	98	45	/	82	3	8	5	98	6	9	8	7	5	98	9
2	69	-3	8	-1	3	-8	2	-7	8	-4	/	-8	2	-6	9	-4	67	-4	58	-4	6	-3	8	-4	3
3	7	4	56	92	8	9	6	9	/	68	7	9	34	3	80	/	4	2	/	60	2	81	4	2	54
4	4	-5	2	-3	4	-4	3	-2	3	-5	2	-7	8	-4	/	-2	8	-3	7	-2	97	-9	67	-3	8
5	5	7	3	4	7	6	98	4	79	9	5	6	9	7	4	93	3	7	4	8	4	5	/	7	/
Ans																									

No.	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
1	36	71	50	85	93	91	89	75	73	51	29	89	46	83	21	68	42	93	84	84	25	73	94	87	73
2	47	-54	72	-46	70	-52	32	90	12	67	73	-61	17	92	97	-39	13	74	93	-52	61	92	51	69	42
3	25	90	61	97	82	68	61	-42	69	90	84	73	82	-41	56	70	89	-28	60	19	87	-81	36	-12	90
4	19	38	94	20	16	73	54	38	84	-24	60	54	59	67	83	54	75	65	27	73	94	64	80	43	56
Ans																									

No.	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	69	74	92	74	82	97	12	72	63	54	89	98	63	50	14	70	45	97	84	92	18	57	70	90	31
2	70	98	43	-30	46	26	43	90	58	78	40	-75	80	96	83	-34	16	80	93	54	46	90	29	-54	92
3	25	-36	18	92	70	-48	96	-53	97	-63	27	42	12	-37	56	98	83	-54	60	-73	92	-34	56	87	45
4	38	25	67	85	19	53	78	86	42	91	36	16	79	84	72	21	92	62	27	80	57	82	48	62	76
Ans																									

**7TH NATIONAL LEVEL
UCMAS ABACUS & MENTAL ARITHMETIC
COMPETITION 2014 (SOUTH AFRICA)**

MARKS	X10=
-------	-------------

Category: **C** ELEMENTARY 'B'

**M.A. / ABACUS
Addition/ Subtraction**

DATE: 24 MAY 2014

No.	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125
1	568	627	823	902	650	853	467	879	431	941	715	806	932	754	694	820	962	895	760	684	852	973	328	683	204
2	931	-583	164	-367	897	-274	920	-435	728	-365	863	-439	614	-386	213	-139	174	-473	819	-395	793	-208	697	-415	689
3	724	941	579	854	432	619	531	602	965	780	429	715	508	912	785	654	385	126	453	712	406	654	541	927	753
Ans																									

No.	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
1	785	854	601	957	592	948	275	924	876	782	901	746	397	974	452	821	698	796	809	613	548	703	678	526	895
2	612	-130	842	-603	703	-176	948	-365	549	-369	234	918	806	561	963	-406	753	-218	534	-425	916	-248	345	-473	307
3	349	976	953	821	486	325	310	781	213	541	687	-325	542	-320	801	937	214	530	712	907	372	956	129	980	214
Ans																									