

**18TH UCMAS ABACUS & MENTAL ARITHMETIC
INTERNATIONAL COMPETITION 2012**

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

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

Category: E KG4 / ELEMENTARY 'B' M.A. / ABACUS Addition/ Subtraction

DATE: 09 DECEMBER 2012
VENUE: IJUM

Time Limit: 8 Minutes

150 questions, each question carries 10 r

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
1	9	9	8	8	8	9	8	7	/	5	7	8	2	8	8	7	7	6	7	8	2	9	5	7
2	5	-4	9	-2	4	-3	9	-5	7	-2	2	-5	9	-3	7	-4	/	-3	4	-3	6	-3	6	-2
3	2	8	7	8	5	8	7	9	6	7	6	9	5	9	6	8	2	7	8	4	7	8	4	3
4	8	-3	3	-5	7	-5	3	-5	9	-1	9	-2	6	-4	7	-3	5	-1	9	-6	4	4	8	-1
5	4	6	2	6	6	6	9	6	5	8	4	7	/	5	3	5	3	4	4	5	3	7	7	8
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	
1	2	28	9	8	31	25	4	52	6	7	92	44	7	96	/	6	7	24	4	7	5	7	2	90	
2	12	-6	6	-6	8	-2	7	-4	3	-4	5	-9	4	-7	4	-5	4	-5	5	-1	7	7	-2	6	-4
3	8	3	30	82	7	9	3	8	4	51	9	6	32	9	8	9	9	6	7	47	3	9	21	5	
4	3	-4	7	-1	9	-1	5	-3	9	-9	6	-2	6	-7	36	-7	43	-3	8	-6	77	-3	4	-2	
5	7	6	9	8	2	8	44	7	38	8	7	7	9	/	9	93	8	/	27	8	4	71	7	5	
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
1	99	84	65	95	76	69	94	86	29	73	46	84	82	67	81	85	13	55	49	85	39	96	42	87
2	54	-51	71	-53	67	-55	76	93	48	86	95	-76	58	-44	15	73	99	31	27	-17	83	55	63	64
3	79	35	18	77	40	31	70	-38	83	-45	91	97	64	96	92	-87	46	-16	76	60	25	-63	84	-85
4	67	40	30	41	23	13	41	69	65	97	77	15	35	79	81	69	95	78	83	24	96	50	90	73
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
1	48	89	88	63	20	78	94	87	99	57	18	90	81	97	72	72	87	87	43	85	36	83	64	69
2	97	-39	77	-11	74	-35	20	-53	53	65	74	-65	12	78	78	66	14	-66	84	-70	11	64	35	-56
3	27	62	92	39	87	18	34	62	60	-59	61	20	10	-86	91	-22	59	68	50	17	97	-17	56	70
4	96	17	76	83	46	64	16	47	16	27	47	43	91	13	50	93	83	25	44	85	32	90	50	44
Ans																								

**18TH UCMAS ABACUS & MENTAL ARITHMETIC
INTERNATIONAL COMPETITION 2012**

MARKS

X10=

Category:

E KG4 / ELEMENTARY 'B'

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

DATE: 09 DECEMBER 2012
VENUE: IIUM

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
1	563	941	641	858	721	981	315	994	638	704	450	708	136	768	777	988	740	828	704	776	377	788	924	895
2	819	-456	343	-425	302	-500	614	-597	799	-297	384	-141	333	-463	191	-156	662	-566	717	-331	763	-697	212	-436
3	818	256	626	702	229	106	493	856	249	833	234	551	616	452	134	228	796	580	864	479	422	997	204	837
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
1	960	928	605	801	482	988	521	872	881	935	321	606	818	737	556	945	689	717	979	911	650	829	814	948
2	255	-381	134	-178	831	-499	470	-258	289	-214	301	-422	862	-157	396	-427	273	-383	652	-137	414	-172	579	-356
3	511	938	621	255	588	763	325	777	900	331	570	513	483	456	794	710	415	284	665	187	123	279	380	132
Ans																								