

Soroban Technology Lab

Mental Calculation 7–10 Kyu Mental Sums (12 min)

No.		Name	
Date		Score	

No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	5	7	5	2	4	8	5	7	5	7
2	9	2	3	5	8	/	2	8	/	/
3	3	8	9	9	9	6	7	/	2	6
Sum										

No.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2	/	6	/	6	4	3	9	3	8
2	3	6	8	9	3	8	2	8	/	7
3	9	2	9	7	/	7	4	4	2	/
4						9	8	3	5	2
Sum										

No.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	3	6	6	2	7	3	8	4	7	8
2	/	7	/	7	6	5	4	/	6	5
3	9	5	5	8	3	/	6	9	/	7
4	8	2	3	4	/	7	/	6	8	4
Sum										

Mental Calculation 7–10 Kyu Mental Sums (12 min)

No.	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
1	3	9	6	3	8	3	3	2	5	3
2	7	3	5	7	7	6	5	6	/	6
3	8	8	3	4	/	9	9	5	3	2
4	4	4	2	8	5	5	6	/	4	9
5	5	/	7	9	9	/	4	9	2	8
Sum										

No.	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	5	3	5	9	6	5	7	4	9	9
2	7	6	/	2	5	2	3	9	5	8
3	8	5	9	5	8	8	/	8	6	7
4	/	2	7	3	/	7	5	/	2	4
5	9	9	8	8	9	9	4	5	3	5
Sum										

Answers Mental Calculation 7–10 Kyu

Mental Sums

1	<u>/ 7</u>	11	<u>/ 4</u>	21	<u>2 /</u>	31	<u>27</u>	41	<u>30</u>
2	<u>/ 7</u>	12	<u>9</u>	22	<u>20</u>	32	<u>25</u>	42	<u>25</u>
3	<u>/ 7</u>	13	<u>23</u>	23	<u>/ 5</u>	33	<u>23</u>	43	<u>30</u>
4	<u>/ 6</u>	14	<u>/ 7</u>	24	<u>2 /</u>	34	<u>3 /</u>	44	<u>27</u>
5	<u>2 /</u>	15	<u>/ 0</u>	25	<u>/ 7</u>	35	<u>30</u>	45	<u>29</u>
6	<u>/ 5</u>	16	<u>28</u>	26	<u>/ 6</u>	36	<u>24</u>	46	<u>3 /</u>
7	<u>/ 4</u>	17	<u>/ 7</u>	27	<u>/ 9</u>	37	<u>27</u>	47	<u>20</u>
8	<u>/ 6</u>	18	<u>24</u>	28	<u>20</u>	38	<u>23</u>	48	<u>27</u>
9	<u>8</u>	19	<u>/ /</u>	29	<u>22</u>	39	<u>/ 5</u>	49	<u>25</u>
10	<u>/ 4</u>	20	<u>/ 8</u>	30	<u>24</u>	40	<u>28</u>	50	<u>33</u>