

Soroban Technology Lab

Cálculo mental 2º kyu   Cálculo mental de notas (tempo: 6 min)

|      |  |        |  |
|------|--|--------|--|
| N.º  |  | Nome   |  |
| Data |  | Pontos |  |

|    |  |    |  |
|----|--|----|--|
| 1  |  | 11 |  |
| 2  |  | 12 |  |
| 3  |  | 13 |  |
| 4  |  | 14 |  |
| 5  |  | 15 |  |
| 6  |  | 16 |  |
| 7  |  | 17 |  |
| 8  |  | 18 |  |
| 9  |  | 19 |  |
| 10 |  | 20 |  |

|                                                                                |    |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-----|
| <div>2º kyu</div> <div>Cálculo mental de notas</div> <div>(tempo: 6 min)</div> |    |     |     |
|                                                                                |    | [2] |     |
| (1)                                                                            | 23 |     |     |
| (2)                                                                            | 81 |     |     |
| (3)                                                                            | 72 |     |     |
| (4)                                                                            | 90 |     |     |
| (5)                                                                            | 56 |     |     |
|                                                                                |    | [3] | [1] |
| (1)                                                                            | 40 | (1) | 80  |
| (2)                                                                            | 94 | (2) | 13  |
| (3)                                                                            | 51 | (3) | 28  |
| (4)                                                                            | 76 | (4) | 49  |
| (5)                                                                            | 23 | (5) | 71  |

Cálculo mental 2º kyu Cálculo mental de notas (tempo: 6 min)

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| 【6】 |    | 【4】 |    |
| (1) | 27 | (1) | 92 |
| (2) | 45 | (2) | 56 |
| (3) | 60 | (3) | 37 |
| (4) | 27 | (4) | 63 |
| (5) | 38 | (5) | 40 |
| 【7】 |    | 【5】 |    |
| (1) | 61 | (1) | 78 |
| (2) | 27 | (2) | 60 |
| (3) | 93 | (3) | 84 |
| (4) | 84 | (4) | 51 |
| (5) | 10 | (5) | 95 |

|      |    |                                                     |    |
|------|----|-----------------------------------------------------|----|
| [9]  |    | As páginas seguintes trazem os exercícios (6)–(10). |    |
| (6)  | 24 | 40                                                  |    |
| (7)  | 24 | 23                                                  |    |
| (8)  | 24 | 64                                                  |    |
| (9)  | 24 | 15                                                  |    |
| (10) | 24 | 97                                                  |    |
| [10] |    | [8]                                                 |    |
| (6)  | 24 | 62                                                  | 97 |
| (7)  | 24 | 75                                                  | 40 |
| (8)  | 24 | 98                                                  | 39 |
| (9)  | 24 | 87                                                  | 61 |
| (10) | 24 | 50                                                  | 83 |

Cálculo mental 2º kyu Cálculo mental de notas (tempo: 6 min)

|      |       |      |     |
|------|-------|------|-----|
| 【13】 |       | 【11】 |     |
| (6)  | 2 / 3 | (6)  | 2 / |
| (7)  | 6 0   | (7)  | 8 6 |
| (8)  | 8 5   | (8)  | 7 0 |
| (9)  | 9 4   | (9)  | 5 3 |
| (10) | 2 6   | (10) | 6 4 |
| 【14】 |       | 【12】 |     |
| (6)  | 3 5   | (6)  | 8 4 |
| (7)  | 9 7   | (7)  | 5 / |
| (8)  | 1 2   | (8)  | 2 7 |
| (9)  | 2 0   | (9)  | 3 8 |
| (10) | 4 9   | (10) | 1 0 |

|                                                                 |     |        |     |
|-----------------------------------------------------------------|-----|--------|-----|
| <div>As páginas seguintes trazem os exercícios (11)–(15).</div> |     |        |     |
| (11) 2                                                          | 12  |        |     |
| (12) 2                                                          | 927 |        |     |
| (13) 2                                                          | 79  |        |     |
| (14) 2                                                          | 236 |        |     |
| (15) 2                                                          | 84  |        |     |
|                                                                 |     | 【15】   |     |
| (11) 2                                                          | 307 | (11) 2 | 50  |
| (12) 2                                                          | 54  | (12) 2 | 36  |
| (13) 2                                                          | 136 | (13) 2 | 482 |
| (14) 2                                                          | 45  | (14) 2 | 68  |
| (15) 2                                                          | 71  | (15) 2 | 209 |

Cálculo mental 2º kyu Cálculo mental de notas (tempo: 6 min)

|      |                                                             |                      |
|------|-------------------------------------------------------------|----------------------|
|      | <p>As páginas seguintes trazem os exercícios (16)–(20).</p> | <b>【18】</b>          |
| (11) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     86     </u>  |
| (12) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     73     </u>  |
| (13) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     20     </u>  |
| (14) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     95 /    </u> |
| (15) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     348     </u> |
|      |                                                             |                      |
|      | <b>【20】</b>                                                 | <b>【19】</b>          |
| (16) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     49 /    </u> |
| (17) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     108     </u> |
| (18) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     95     </u>  |
| (19) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     70     </u>  |
| (20) | <u>     <del>2</del>     </u>                               | <u>     56     </u>  |

Cálculo mental 2º kyu Cálculo mental de notas (tempo: 6 min)

|        |     |        |     |
|--------|-----|--------|-----|
| 【23】   |     | 【21】   |     |
| (16) ㊦ | 908 | (16) ㊦ | 290 |
| (17) ㊦ | 261 | (17) ㊦ | 357 |
| (18) ㊦ | 639 | (18) ㊦ | 708 |
| (19) ㊦ | 356 | (19) ㊦ | 195 |
| (20) ㊦ | 807 | (20) ㊦ | 973 |
| 【24】   |     | 【22】   |     |
| (16) ㊦ | 673 | (16) ㊦ | 146 |
| (17) ㊦ | 102 | (17) ㊦ | 435 |
| (18) ㊦ | 576 | (18) ㊦ | 981 |
| (19) ㊦ | 408 | (19) ㊦ | 724 |
| (20) ㊦ | 254 | (20) ㊦ | 690 |

## Gabarito Cálculo mental 2º kyu

### Cálculo mental de notas

|   |             |    |             |    |               |    |               |
|---|-------------|----|-------------|----|---------------|----|---------------|
| 1 | <u>¥433</u> | 6  | <u>¥352</u> | 11 | <u>¥946</u>   | 16 | <u>¥2,874</u> |
| 2 | <u>¥376</u> | 7  | <u>¥432</u> | 12 | <u>¥1,198</u> | 17 | <u>¥2,103</u> |
| 3 | <u>¥425</u> | 8  | <u>¥395</u> | 13 | <u>¥812</u>   | 18 | <u>¥3,324</u> |
| 4 | <u>¥440</u> | 9  | <u>¥368</u> | 14 | <u>¥1,370</u> | 19 | <u>¥1,914</u> |
| 5 | <u>¥333</u> | 10 | <u>¥379</u> | 15 | <u>¥768</u>   | 20 | <u>¥2,910</u> |