

# いま-みらい塾 ランダム計算(上級)

- ・各マスの左上に書かれている符号通りに計算する
- ・引き算は「大きい数字-小さい数字」を計算する
- ・割り算の場合は「大きい数字÷小さい数字」を計算し、商の右側にそのまま余りの数字を書く  
(例)  $12 \div 5 \rightarrow 2$  余り  $2 \rightarrow$  「22」、 $24 \div 13 \rightarrow 1$  余り  $11 \rightarrow$  「111」
- ・枠外の部分については、縦横それぞれ一列全ての和を計算する

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

<記録>

クリアタイム                      分    秒  
 全クリアタイム                    分    秒

正答数                                      問  
 和正答数                                  問

# いま-みらい塾 ランダム計算(上級) 解答

|    | 20       | 18       | 14       | 16       | 19      | 13      | 12       | 17       | 15       | 11      |     |
|----|----------|----------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|---------|-----|
| 8  | +<br>28  | ×<br>144 | -<br>6   | ÷<br>20  | +<br>27 | +<br>21 | ×<br>96  | -<br>9   | ×<br>120 | ÷<br>13 | 484 |
| 1  | ×<br>20  | +<br>19  | ÷<br>140 | -<br>15  | ×<br>19 | +<br>14 | -<br>11  | ÷<br>170 | ×<br>15  | +<br>12 | 435 |
| 6  | ×<br>120 | -<br>12  | +<br>20  | ÷<br>24  | -<br>13 | -<br>7  | ÷<br>20  | ×<br>102 | +<br>21  | ÷<br>15 | 354 |
| 4  | ÷<br>50  | ×<br>72  | -<br>10  | +<br>20  | ×<br>76 | ÷<br>31 | +<br>16  | ×<br>68  | ÷<br>33  | -<br>7  | 383 |
| 9  | ÷<br>22  | +<br>27  | -<br>5   | ×<br>144 | +<br>28 | -<br>4  | ÷<br>13  | ×<br>153 | +<br>24  | ×<br>99 | 519 |
| 7  | ×<br>140 | -<br>11  | ÷<br>20  | ×<br>112 | ÷<br>25 | +<br>20 | ÷<br>15  | +<br>24  | -<br>8   | ×<br>77 | 452 |
| 3  | -<br>17  | ÷<br>60  | +<br>17  | ÷<br>51  | ×<br>57 | -<br>10 | +<br>15  | -<br>14  | ÷<br>50  | ×<br>33 | 324 |
| 5  | ÷<br>40  | +<br>23  | ×<br>70  | -<br>11  | +<br>24 | ÷<br>23 | ×<br>60  | +<br>22  | ×<br>75  | -<br>6  | 354 |
| 2  | ×<br>40  | ÷<br>90  | +<br>16  | ×<br>32  | -<br>17 | ÷<br>61 | ×<br>24  | -<br>15  | +<br>17  | ×<br>22 | 334 |
| 10 | -<br>10  | ×<br>180 | ÷<br>14  | ×<br>160 | -<br>9  | +<br>23 | ×<br>120 | ÷<br>17  | -<br>5   | +<br>21 | 559 |

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 487 | 638 | 318 | 589 | 295 | 214 | 390 | 594 | 368 | 305 | 8396 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|