

# Long Division with a Grid (D)

Name: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

Calculate each quotient.

|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
| 5 | 6 | ) | 8 | 0 | 5 | 2 | 8 |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |

|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
| 2 | 2 | ) | 8 | 5 | 4 | 2 | 6 |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |

|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
| 2 | 5 | ) | 6 | 5 | 4 | 7 | 5 |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |

|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
| 2 | 6 | ) | 4 | 8 | 2 | 3 | 0 |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |

|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
| 1 | 3 | ) | 5 | 2 | 2 | 9 | 9 |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |

|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
| 1 | 5 | ) | 5 | 0 | 1 | 9 | 0 |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |  |  |

# Long Division with a Grid (D) Answers

Name: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

Calculate each quotient.

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   | 1 | 4 | 3 | 8 |   |
| 5 | 6 | ) | 8 | 0 | 5 | 2 | 8 |   |
|   |   |   | - | 5 | 6 |   |   |   |
|   |   |   |   | 2 | 4 | 5 |   |   |
|   |   |   | - | 2 | 2 | 4 |   |   |
|   |   |   |   | 2 | 1 | 2 |   |   |
|   |   |   | - | 1 | 6 | 8 |   |   |
|   |   |   |   | 4 | 4 | 8 |   |   |
|   |   |   | - | 4 | 4 | 8 |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   | 0 |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   | 3 | 8 | 8 | 3 |   |
| 2 | 2 | ) | 8 | 5 | 4 | 2 | 6 |   |
|   |   |   | - | 6 | 6 |   |   |   |
|   |   |   |   | 1 | 9 | 4 |   |   |
|   |   |   | - | 1 | 7 | 6 |   |   |
|   |   |   |   | 1 | 8 | 2 |   |   |
|   |   |   | - | 1 | 7 | 6 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | 6 | 6 |   |
|   |   |   |   |   |   | - | 6 | 6 |
|   |   |   |   |   |   |   |   | 0 |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   | 2 | 6 | 1 | 9 |   |   |
| 2 | 5 | ) | 6 | 5 | 4 | 7 | 5 |   |   |
|   |   |   | - | 5 | 0 |   |   |   |   |
|   |   |   |   | 1 | 5 | 4 |   |   |   |
|   |   |   | - | 1 | 5 | 0 |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   | 4 | 7 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | - | 2 | 5 |   |
|   |   |   |   |   |   | 2 | 2 | 5 |   |
|   |   |   |   |   |   | - | 2 | 2 | 5 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0 |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   | 1 | 8 | 5 | 5 |   |
| 2 | 6 | ) | 4 | 8 | 2 | 3 | 0 |   |
|   |   |   | - | 2 | 6 |   |   |   |
|   |   |   |   | 2 | 2 | 2 |   |   |
|   |   |   | - | 2 | 0 | 8 |   |   |
|   |   |   |   | 1 | 4 | 3 |   |   |
|   |   |   | - | 1 | 3 | 0 |   |   |
|   |   |   |   | 1 | 3 | 0 |   |   |
|   |   |   | - | 1 | 3 | 0 |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   | 0 |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   | 4 | 0 | 2 | 3 |   |
| 1 | 3 | ) | 5 | 2 | 2 | 9 | 9 |   |
|   |   |   | - | 5 | 2 |   |   |   |
|   |   |   |   | 0 | 2 | 9 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | - | 2 | 6 |
|   |   |   |   |   |   | 3 | 9 |   |
|   |   |   |   |   |   | - | 3 | 9 |
|   |   |   |   |   |   |   |   | 0 |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   | 3 | 3 | 4 | 6 |   |   |
| 1 | 5 | ) | 5 | 0 | 1 | 9 | 0 |   |   |
|   |   |   | - | 4 | 5 |   |   |   |   |
|   |   |   |   | 5 | 1 |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   | - | 4 | 5 |   |
|   |   |   |   |   |   | 6 | 9 |   |   |
|   |   |   |   |   |   | - | 6 | 0 |   |
|   |   |   |   |   |   |   | 9 | 0 |   |
|   |   |   |   |   |   |   | - | 9 | 0 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0 |