

Name \_\_\_\_\_

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

Multiplying by – 3 simple

1)  $4 \times 3 =$

2)  $9 \times 3 =$

3)  $7 \times 3 =$

4)  $12 \times 3 =$

5)  $1 \times 3 =$

6)  $8 \times 3 =$

7)  $0 \times 3 =$

8)  $3 \times 3 =$

9)  $5 \times 3 =$

10)  $11 \times 3 =$

11)  $6 \times 3 =$

12)  $10 \times 3 =$

13)  $2 \times 3 =$

Name \_\_\_\_\_

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

### Dividing by 3 – simple

1)  $12 \div 3 =$

2)  $3 \div 3 =$

3)  $24 \div 3 =$

4)  $0 \div 3 =$

5)  $18 \div 3 =$

6)  $30 \div 3 =$

7)  $9 \div 3 =$

8)  $6 \div 3 =$

9)  $36 \div 3 =$

10)  $27 \div 3 =$

11)  $21 \div 3 =$

12)  $15 \div 3 =$

13)  $33 \div 3 =$

Name \_\_\_\_\_

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

### Multiplying by 3 – tricky

1)  $1 \times \square = 3$

14)  $11 \times 3 = \square$

2)  $3 \times 5 = \square$

15)  $\square \times 3 = 21$

3)  $10 \times \square = 30$

16)  $9 \times \square = 27$

4)  $7 \times 3 = \square$

17)  $10 \times 3 = \square$

5)  $1 \times 3 = \square$

18)  $3 \times 2 = \square$

6)  $\square \times 3 = 12$

19)  $3 \times \square = 15$

7)  $\square \times 3 = 15$

20)  $\square \times 3 = 21$

8)  $3 \times \square = 6$

21)  $\square \times 3 = 33$

9)  $9 \times 3 = \square$

22)  $\square \times 3 = 3$

10)  $8 \times \square = 24$

23)  $3 \times 5 = \square$

11)  $\square \times 3 = 9$

24)  $3 \times \square = 6$

12)  $4 \times \square = 12$

25)  $\square \times 3 = 6$

13)  $6 \times 3 = \square$

26)  $\square \times 3 = 36$

Name \_\_\_\_\_

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

### Dividing by 3 – tricky

- |                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| 1) $\square \div 7 = 3$   | 14) $21 \div 3 = \square$ |
| 2) $30 \div 3 = \square$  | 15) $9 \div \square = 3$  |
| 3) $\square \div 3 = 10$  | 16) $3 \div \square = 1$  |
| 4) $33 \div \square = 3$  | 17) $21 \div 3 = \square$ |
| 5) $15 \div \square = 3$  | 18) $12 \div \square = 3$ |
| 6) $6 \div 3 = \square$   | 19) $27 \div \square = 3$ |
| 7) $\square \div 3 = 11$  | 20) $36 \div 3 = \square$ |
| 8) $\square \div 9 = 3$   | 21) $\square \div 3 = 2$  |
| 9) $18 \div \square = 3$  | 22) $3 \div 3 = \square$  |
| 10) $\square \div 3 = 5$  | 23) $6 \div \square = 2$  |
| 11) $\square \div 3 = 12$ | 24) $\square \div 3 = 12$ |
| 12) $24 \div \square = 3$ | 25) $0 \div 3 = \square$  |
| 13) $\square \div 3 = 0$  | 26) $\square \div 3 = 8$  |

## Multiplying and Dividing by 3 – tricky mix

- 1)  $\square \times 7 = 21$       14)  $12 \times 3 = \square$
- 2)  $36 \div 12 = \square$       15)  $3 \div \square = 3$
- 3)  $\square \div 1 = 3$       16)  $10 \times 3 = \square$
- 4)  $3 \times \square = 9$       17)  $21 \div 3 = \square$
- 5)  $12 \div \square = 3$       18)  $15 \div \square = 3$
- 6)  $9 \times 3 = \square$       19)  $6 \div \square = 2$
- 7)  $\square \times 3 = 33$       20)  $18 \div 3 = \square$
- 8)  $\square \div 9 = 3$       21)  $\square \div 3 = 12$
- 9)  $6 \times \square = 18$       22)  $6 \div 2 = \square$
- 10)  $\square \div 3 = 3$       23)  $3 \times \square = 33$
- 11)  $\square \times 3 = 24$       24)  $\square \div 10 = 3$
- 12)  $30 \div \square = 10$       25)  $0 \times 3 = \square$
- 13)  $\square \div 3 = 0$       26)  $24 \div \square = 8$