

## **Math 6 - Unit 3: Expressions**

### *Combining Like Terms #1 HOMEWORK*

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

Class Period: 1 2 3 4 Date: \_\_\_\_\_

1)  $15b + 13c - 12b + 10c + 8$

2)  $10m + 12n - 5m + 3n + 5$

3)  $5b + 7 - 3b$

4)  $19m + 23n + m - 3n$

5)  $15p + 7q + 5p - 4q$

6)  $12m + 37 + 13n + 4m - 9n$

7)  $12z + 5 + 3z$

8)  $m + 12 - 10$

9)  $10c + 9 - 7c$

10)  $19x + 12y - 5x + 13y + 75$

11)  $5c + 3 - 4c$

12)  $19a + 2b + 11a - b$

13)  $11p + 19 + 2p$

14)  $4a + 13b - 2a + 2b + 25$

15)  $c + 19 - 4$

16)  $18p + 8q + 2p - 7q$

17)  $14r + 7 - 3r$

18)  $12z + 12y + 13z - y$

19)  $12x + 12y - 5x + 3y + 20$

20)  $13x + 18 - 3x$

## **Math 6 - Unit 3: Expressions**

Combining Like Terms #1 HOMEWORK

### **Answer Key ODDS**

1)  $15b + 13c - 12b + 10c + 8$

**25b + 23c +8**

3)  $5b + 7 - 3b$

**2b + 7**

5)  $15p + 7q + 5p - 4q$

**20p + 3q**

7)  $12z + 5 + 3z$

**15z + 5**

9)  $10c + 9 - 7c$

**3c + 9**

11)  $5c + 3 - 4c$

**C + 3**

13)  $11p + 19 + 2p$

**13p + 19**

15)  $c + 19 - 4$

**C + 15**

17)  $14r + 7 - 3r$

**11r + 7**

19)  $12x + 12y - 5x + 3y + 20$

**7x + 15y + 20**

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

Class Period: 1 2 3 4 Date: \_\_\_\_\_

2)  $10m + 12n - 5m + 3n + 5$

4)  $19m + 23n + m - 3n$

6)  $12m + 37 + 13n + 4m - 9n$

8)  $m + 12 - 10$

10)  $19x + 12y - 5x + 13y + 75$

12)  $19a + 2b + 11a - b$

14)  $4a + 13b - 2a + 2b + 25$

16)  $18p + 8q + 2p - 7q$

18)  $12z + 12y + 13z - y$

20)  $13x + 18 - 3x$