

## Juno - Distribution (9.27.15)

**Simplify each expression.**

1)  $10(9 + 3a)$

2)  $3(n + 10)$

3)  $-4(1 - 4n)$

4)  $6(3m + 10)$

5)  $-9(-7x + 1)$

6)  $8(-7 + 10p)$

7)  $7(9n - 5)$

8)  $8(-1 - 3n)$

9)  $4(a - 10)$

10)  $4(10n + 7)$

11)  $-3(1 + 5n)$

12)  $9(p + 8)$

13)  $-2(7 + 5a)$

14)  $-2(1 + 4a)$

15)  $-8(1 + n)$

16)  $5(4k + 3)$

17)  $3(x + 7)$

18)  $-4(3 + 4b)$

19)  $-3(8 - 3a)$

20)  $4(k - 1)$