

Name

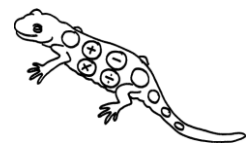
Date



# MULTIPLICATION ADDITION LIKE TERMS SHEET 1B

- Questions 1 to 15: Combine the like terms, changing each addition expression into a multiplication one.
- Questions 16 to 30: Expand the multiplication expressions into repeated additions.

Example	$y + y + y + y = 4y$	Example	$3d = d + d + d$
1)	$a + a + a =$	16)	$2p =$
2)	$b + b + b + b =$	17)	$4q =$
3)	$c + c + c + c + c =$	18)	$3r =$
4)	$d + d =$	19)	$5s =$
5)	$e + e + e + e + e =$	20)	$1t =$
6)	$f + f + f + f =$	21)	$6u =$
7)	$g + g + g + g =$	22)	$4v =$
8)	$h + h + h =$	23)	$5w =$
9)	$i + i + i + i + i + i =$	24)	$6y =$
10)	$j + j + j + j + j =$	25)	$3z =$
11)	$k + k =$	26)	$6a =$
12)	$l + l + l + l + l + l =$	27)	$5b =$
13)	$m + m + m =$	28)	$0c =$
14)	$n + n + n + n =$	29)	$4d =$
15)	$o + o + o + o + o =$	30)	$6e =$



Name

Date



## MULTIPLICATION ADDITION LIKE TERMS

## SHEET 1B ANSWERS

---

1)	$a + a + a = 3a$	16)	$2p = p + p$
2)	$b + b + b + b = 4b$	17)	$4q = q + q + q + q$
3)	$c + c + c + c + c = 5c$	18)	$3r = r + r + r$
4)	$d + d = 2d$	19)	$5s = s + s + s + s + s$
5)	$e + e + e + e + e = 5e$	20)	$1t = t$
6)	$f + f + f + f = 4f$	21)	$6u = u + u + u + u + u + u$
7)	$g + g + g + g = 4g$	22)	$4v = v + v + v + v$
8)	$h + h + h = 3h$	23)	$5w = w + w + w + w + w$
9)	$i + i + i + i + i + i = 6i$	24)	$6y = y + y + y + y + y + y$
10)	$j + j + j + j + j = 5j$	25)	$3z = z + z + z$
11)	$k + k = 2k$	26)	$6a = a + a + a + a + a + a$
12)	$l + l + l + l + l + l = 6l$	27)	$5b = b + b + b + b + b$
13)	$m + m + m = 3m$	28)	$0c = 0$
14)	$n + n + n + n = 4n$	29)	$4d = d + d + d + d$
15)	$o + o + o + o + o = 5o$	30)	$6e = e + e + e + e + e + e$

---