

Chapter 1 Review Worksheet

- 1) The difference of 10 and a number. 2) The product of three-fourths and a number squared.
- 3) $\frac{7}{x}$ 4) $2(3 + x)$ 5) 375 6) 14
- 7) False 8) True 9) 1206 10) 5370
- 11) {1, 5} 12) 10 13) 11 14) 48
- 15) $15x + 35$ 16) $9x + 12y + 11z$ 17) $26x + 3$ 18) $10 + 13ac + 336$
- 19) $18x + 6$ 20) Assoc. Prop. (+) 21) Distr. Prop.
- 22) Comm. Prop. (+) 23) Reflex. Prop. (+) 24) Trans. Prop. (=)
- 25) a) Comm. Prop. (*) b) Assoc. Prop. (*) c) Mult. Inv. Prop.
- d) Mult. ID Prop. e) Mult. Prop. Zero f) Substit. Prop. (+)
- g) Add. ID Prop.