

Math 111 Exam 1 Answers

1) $.03x + 8$

2) $-\frac{5}{4}$

3) $\frac{17}{2}$

4) None of these. $5a + 40$

5) $x = -\frac{2}{15}$

6) 66°

7) $4.8x = 20.3$

8) $m = \frac{w}{2 + tz}$

9) 5 years

10) $\frac{9x^5}{2y^3}$

11) $-\frac{10a^3}{b^3}$

12) 0.000306

13) 1.8×10^5

14) $(4, -4)$

15)

