

Answer Key

Testname: ARROWSMITH_MATH095_S09_TEST3

1) $\frac{x^7}{9^2}$

ID: INTR8L 5.5.3-3+

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

ID: INTR8L 5.5.4-5+

3) $2x^4 - 5x^2$

ID: INTR8L 5.6.1-1+

4) $3x^2 - 5x + 8 + \frac{8}{x^2} + \frac{7}{3x^4}$

ID: INTR8L 5.6.1-9+

5) $\frac{a}{a + 5}$

ID: INTR8L 7.1.3-5+

6) $\frac{a - 7}{a + 4}$

ID: INTR8L 7.1.4-1+

7) $-m$

ID: INTR8L 7.1.5-4+

8) $\frac{k}{k + 7}$

ID: INTR8L 7.2.1-3+

9) $\frac{2}{5}$

ID: INTR8L 7.2.3-5+

10) $60x^5$

ID: INTR8L 7.3.1-4+

11) $r(r + 9)^2$

ID: INTR8L 7.3.2-4+

12) $\frac{8r - 10}{r(r - 5)}$

ID: INTR8L 7.4.2-1+

13) $\frac{x + 24}{x + 6}$

ID: INTR8L 7.4.3-2+

14) $\frac{-2}{x - 9}$

ID: INTR8L 7.4.4-1+

15) $-\frac{76}{7}$

ID: INTR8L 7.6.2-6+

16) $-2, -4$

ID: INTR8L 7.6.3-1+

17) 11

ID: INTR8L 2.6.3-4+

18) 7 hours

ID: INTR8L 2.6.4-2+