

Unit 6 *Binomial Theorem*Text Answers

4

2. (a) 15360 (b) -16 800 (c) 10 500 000 p^3
(d) $495 \times 3^4 \times 2^8 \times \ell^8$ (e) $-120 \times \frac{5^{10}}{6^7}$
3. (a) 1.05 (b) 1.22 (c) 0.932
(d) 8.12 (e) 98 000 000 (f) 1 770 000