Ch.5 Dividing Polynomials Worksheet

1. a) 2y4  b)4x3 c) -3m2  d) 9y e)3/2c3 f)3/5n2
2. a) 2a+1 b) 2x+5 c) 5-2m d) 3-x
3. a) 4x3y b) -3b2 c) 5b2c d) -3x2y2
4. a) x-2 b)6-7a c) -4y2+y d) m3-6
5. a) 3x2-x+5 b) -2y2-y+3 c) d)
6. a) 1-3x2y2+6xy3 b) –n3+2mn2-3m2n c) 3a2-2ab+b2