

Factoring Review

Date _____

Factor the common factor out of each expression.

1) $-7n^2 - 7n$

2) $-63a^3 + 36a$

3) $-80n - 10$

4) $-35x^3 + 25x^6$

5) $-18 - 36n - 42n^2$

6) $36r^2 + 12r + 54$

7) $20r^2 + 28r + 16$

8) $-4x^3 + 10x - 4$

9) $70n^4 + 35n^2 - 56n + 14$

10) $-30r^{10} + 50r^8 - 20r^7 + 15r^6$