

## Answers to Factor #2 WS (ID: 1)

1)  $(3r+2)(r-8)$   
5)  $(5x+4)(x-8)$   
9)  $(3b-8)(b+10)$

2)  $(3r+10)(r+1)$   
6)  $(3x+5)(x+9)$   
10)  $(5k-4)(k-3)$

3)  $(3n+8)(n+5)$   
7)  $(5b-3)(b+8)$   
11) Not factorable

4)  $(3x-2)(x+3)$   
8)  $(5n-6)(n-10)$   
12)  $(3v-5)(v+7)$