

- 1) Factorise
  - a)  $2x + 4$
  - b)  $2y + 10$
  - c)  $3x + 12$
  - d)  $3x - 6$
  - e)  $5x - 15$
  
- 2) Factorise
  - a)  $p^2 + 7p$
  - b)  $x^2 + 4x$
  - c)  $y^2 - 2y$
  - d)  $p^2 - 5p$
  - e)  $x^2 + x$
  
- 3) Factorise
  - a)  $2x^2 + 6x$
  - b)  $2y^2 - 8y$
  - c)  $5p^2 + 10p$
  - d)  $7c^2 - 21c$
  - e)  $6x^2 + 9x$
  
- 4) Factorise
  - a)  $2x^2 - 4xy$
  - b)  $2t^2 + 10tu$
  - c)  $6x^2 - 8xy$
  - d)  $3x^2y^2 + 9xy$