

## 53 Factorising Homework

①  $3(x+2)(x+3)$

②  $2(2x-3)(x+2)$

③  $(5x-4)(x+2)$

④  $2(x+3)(x-3)$

⑤  $4(x+2)(x-2)$

⑥  $x(x+2)(x+11)$

⑦  $(4x+3)(2x-5)$

⑧  $(x-4)(x-4)$

⑨  $(x-8)(x+3)$

⑩  $(3x+7)(2x-1)$

⑪  $(x+6)(x+8)$

⑫  $3xy(2x+y^2)$