$$(\,c\!-\!4\,)\ (\,c^2\!+\!8\ c\!+\!16\,)$$

$$(c-4) (c^2+4 c+16)$$

 $(c-4) (c^2-4 c+16)$

 $c^{3}-64$

- $= c^3 4^3$
- $= (c-4) (c^2 + (c) (4) + (4)^2)$

- $= (c-4) (c^2+4 c+16)$