

5.



$$(u+6)(t-4)$$

$$t u + 4 u + 6 t + 24$$

$$t u - 6 u + 4 t - 24$$

$$t u - 4 u + 6 t - 24$$

$$t u - 6 u + 6 t + 24$$

**Solution**

$$(u+6)(t-4)$$

$$= t u - 4 u + 6 t - 24$$