

$$\text{a) } 2! \rightarrow 2 \cdot 1 = 2_{//}$$

$$\text{b) } 4! \rightarrow 4 \cdot 3 \cdot 2 \cdot 1 = 24_{//}$$

$$\text{c) } 7! \rightarrow 7 \cdot 6 \cdot 5 \cdot 4 \cdot 3 \cdot 2 \cdot 1 = 5040_{//}$$

$$\text{d)) } 5! + 2!$$

$$= (5 \cdot 4 \cdot 3 \cdot 2 \cdot 1) + (2 \cdot 1)$$

$$= 120 + 2$$

$$= 120_{//}$$

$$\text{e) } 1! \cdot 2!$$

$$= 1 \cdot (2 \cdot 1)$$

$$= 1 \cdot 2 \rightarrow 2_{//}$$

$$\text{f) } 4! - 3!$$

$$= (4 \cdot 3 \cdot 2 \cdot 1) - (3 \cdot 2 \cdot 1)$$

$$= 24 - 6$$

$$= 18_{//}$$