

$$4! = 24$$

$$\boxed{c d e} a b f \rightarrow 4! \cdot 3! = 144$$

۱

۱۱

$$5! = 120$$



$$\frac{4!}{3!} = 4$$

۲

۱۲

$$\frac{5!}{1} = 120$$

$$\boxed{a d c} \frac{4!}{3!} = 4$$

۳

۱۳

$$\binom{4}{2} 4! \rightarrow 24$$

$$\boxed{a d e c} b f \quad \frac{4!}{2! \cdot 2!} = 6$$

۴

۱۴

$$\binom{4}{2} 2! = 10 \times 2 = 20$$

$$\frac{4! \cdot 5!}{2!} = 10000 \cdot 2 = 20000$$

۵

۱۵

$$\frac{4!}{r} = 40$$

6

$$\overline{00000} | \overline{00000} \quad r! \omega! = 28800$$

14

$$\frac{4!}{r} = 44$$

7

$$\square \square \square \square \square \square \square \square \quad \frac{4!}{r} \times \frac{\omega!}{\omega!} = 14400$$

17

$$\boxed{dc} \quad abef \quad \omega! = 120$$

8

$$\text{حجج بکیرم} \rightarrow 4! \omega!$$

$$\text{حجج بکیرم} \rightarrow 4! \omega!$$

$$\text{حجج بکیرم} \rightarrow 10!$$

$$\text{حجج بکیرم} - \text{حجج بکیرم} - 10! - 2(4! \omega!) = 3604000$$

18

$$cd, dc \quad \omega! r! = 240$$

9

$$\omega! \omega! \times 2 = 28800$$

14

$$\frac{4!}{r} = 340$$

10

$$\omega! \omega! \rightarrow 2880$$

20