

$$1! \times 4! = 947410$$

۱۱ شش شش شش (فوز)

۱

$$\binom{1}{14} \times 4! \times 7! = 1447200$$

۵ شش شش شش شش شش شش

۲

$$11! - (1!4! + \binom{1}{4} 4! \times 7!) = 30481920$$

کل
↓
معنی
(هیچ + نه) - کل = معنی

۳

$$4! \times 3! \times 2! \times 1! = 9912$$

۱ شش شش شش (فاز و ذرف)

۴

$$4! \times 2! \times 3! \times 2! = 13824$$

۱۱ شش شش شش شش

۵

بگذار

$$4 \times 5 \times 5 = 100$$

بی بگذار

$$4 \times 4 \times 3 = 48$$

۶

بگذار

$$\frac{4 \times 5 \times 3}{4} = 90$$

بی بگذار

$$\frac{4 \times 3 \times 1}{0} + \frac{3 \times 3 \times 2}{2} = 12 + 18 = 30$$

۷

بگذار

$$\frac{4 \times 5 \times 2}{3} = 40$$

بی بگذار

$$\frac{3 \times 3 \times 2}{3} = 18$$

۸

بگذار

$$\frac{2 \times 5 \times 3}{4} = 30 - 1 = 29$$

بی بگذار

$$\frac{1 \times 3 \times 2}{4} + \frac{1 \times 3 \times 3}{2} = 15$$

۹

بگذار

$$\frac{1 \times 5 \times 2}{4} = 10$$

بی بگذار

$$\frac{1 \times 3 \times 2}{4} = 9$$

۱۰

بانتظار

$$\frac{1 \times \omega \times \omega}{1} = 1\omega \checkmark$$

بانتظار

$$\frac{1 \times \omega \times \omega}{1} = 9 \checkmark$$

بانتظار

$$\frac{1}{\omega} = 3\omega \checkmark$$

بانتظار

$$\frac{3}{\omega} + \frac{2}{\omega} = 1\omega \checkmark$$

oo-of-12-20
24-22-15-12

بانتظار

$$\frac{\varepsilon \times \omega \times 1}{\omega} = 2\omega \checkmark$$

بانتظار

$$\frac{\varepsilon \times \omega \times 1}{\omega} = 12 \checkmark$$

$$\frac{4!}{2! 2!} = 6 \checkmark$$

$$\left. \begin{array}{l} 111 \rightarrow 1 \\ 112 \rightarrow 2 \\ 113 \rightarrow 3 \\ 123 \rightarrow 4 \end{array} \right\} 9 \checkmark$$

$$1 + 3 + 3 + 9 + 3 + 3 = 19 \checkmark$$

$$\binom{4}{2} \binom{4}{2} = \frac{4 \times 3}{2} \times \frac{4 \times 3}{2} = 9 \checkmark$$

$$\frac{1!}{3! 8!} = 29 \checkmark$$

... 11111

$$4^5 = 1024 \checkmark$$

$$1\omega + 1 + 3 = 24 \checkmark$$