

8! x 4!

11! - 8! x 4! - 7! x (4!) x 4! =

11! - (8! x 4!)

کسب کسب کسب - 2! x 4! x 4! x 3! x 4!

کسب کسب کسب کسب - 2! x 3! x 2! x 4! x 4!

بآترار : 4 5 5 = 100

ببببب : 4 4 3 = 48

بآترار : 4 5 3 = 60 (2, 4, 0)

ببببب : 4 3 1 = 12 (0)
3 3 2 = 18 (2, 4)

بآترار : 4 5 2 = 40 (1, 2)

ببببب : 3 3 2 = 18 (1, 2)

بآترار : 2 5 2 = 20 (2, 4)

ببببب : 2 3 2 = 12 (3, 4) (0, 2)
1 3 1 = 3 (3) (4)

بآترار : 1 5 2 = 10 (4)

ببببب : 1 3 2 = 6 (4) (1, 2)

0, 7, 5

بانتظار : $\frac{1}{(1)} \frac{5}{(2,3,0)} = 10$

بدون انتظار : $\frac{1}{(1)} \frac{3}{(2,3,0)} = 9$

00, 04, 12, 20, 24, 32, 44, 40,

مقسوم علیه

10

12

~~بانتظار : $\frac{4}{(1)} \frac{6}{(2,3,0)} = 24$~~

32

بدون انتظار : $\frac{2}{(1)} \frac{3}{(2,3,0)} = 6$
بانتظار : $\frac{2}{(1)} \frac{3}{(2,3,0)} = 9$
} = 15

بانتظار : $\frac{4}{(1)} \frac{5}{(10)} = 20$

بدون انتظار : $\frac{4}{(1)} \frac{3}{(10)} = 12$

13

11122 = $\frac{5!}{3!} = 20$

11222 = $\frac{5!}{2!2!} = 30$

111222 = $\frac{5!}{3!2!} = 10$

15

$\frac{6!}{3!2!} = 60$

14

111 = 1

112 = $\frac{3!}{2!} = 3$

113 = 3

122 = 6

11

123 = 3

222 = 3

→

19 حالت

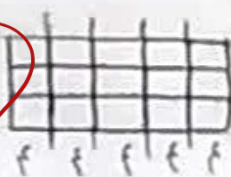
بدون انتظار : $\frac{1!}{1!2!} = 0.5$

$\binom{4}{2} \times \binom{6}{2} = 6 \times 15 = 90$

15

10 + 8 + 3 = 21

20



→ f = 10 + 8 + 3 = 21

19

1x1 مع 2x2 مع 3x3 مع