Subject: فاطمه موسی

Date:

۹۵

۱ - ۶! = ۷۲۰

۲ - ۵! = ۱۲۰

۳ - $\frac{5!}{2}$ = ۶۰

۴ - ۴! × $\binom{6}{4}$

۵ - ۳! × $\binom{6}{4}$

۶ - $\frac{3!}{2}$ × $\binom{6}{4}$

۷ - ۴! × $\binom{4}{3}$

۸ - abef , dc ۵!

۹ - ۳! × ۵!

۱۰ - $\frac{6!}{2!}$

۱۱ - ۳! × ۴! e , d , c , a , b , f

۱۲ - $\frac{6!}{3!}$ = cod

۱۳ - $\frac{6!}{3!}$ = aoc

۱۴ - $\frac{6!}{2! \times 2!}$

۱۵ - ۵! × ۶!

۱۶ - ۵! × ۵! × ۲

۱۷ - ۵! × ۵! × $\binom{6}{5}$

۱۸ - ۵! × ۵! × ۶ - ۵! × ۶! = ۱۰!

هیچ یک نباید هم نباشند که نباید هم باشند

= (۵! × ۶!) × ۲ = ۱۰!

۱۹ - ۵! × ۵! × ۲

۲۰ - ۴! × ۴! × ۵!

s.a.m

Scanned with CamScanner