

A photograph of a stage curtain. The curtain is a rich golden-yellow color with a heavy, draped top section and vertical pleats below. Two bright red, textured masks are suspended from the top of the curtain, one on the left and one on the right. The masks have a grainy, almost crystalline texture and feature dark, hollow eye sockets. The lighting is warm, highlighting the folds of the fabric and the vibrant red of the masks.

**Добро пожаловать
в театр !**

Слово «театр» греческого происхождения.

- Театр – место зрелища, само зрелище.



Здание театра строилось на склоне холма. У подножия была круглая площадка - орхестра, на которой выступали певцы, декламаторы, актёры. За орхестрой располагалась сцена - палатка для переодеваний актёров и реквизита.

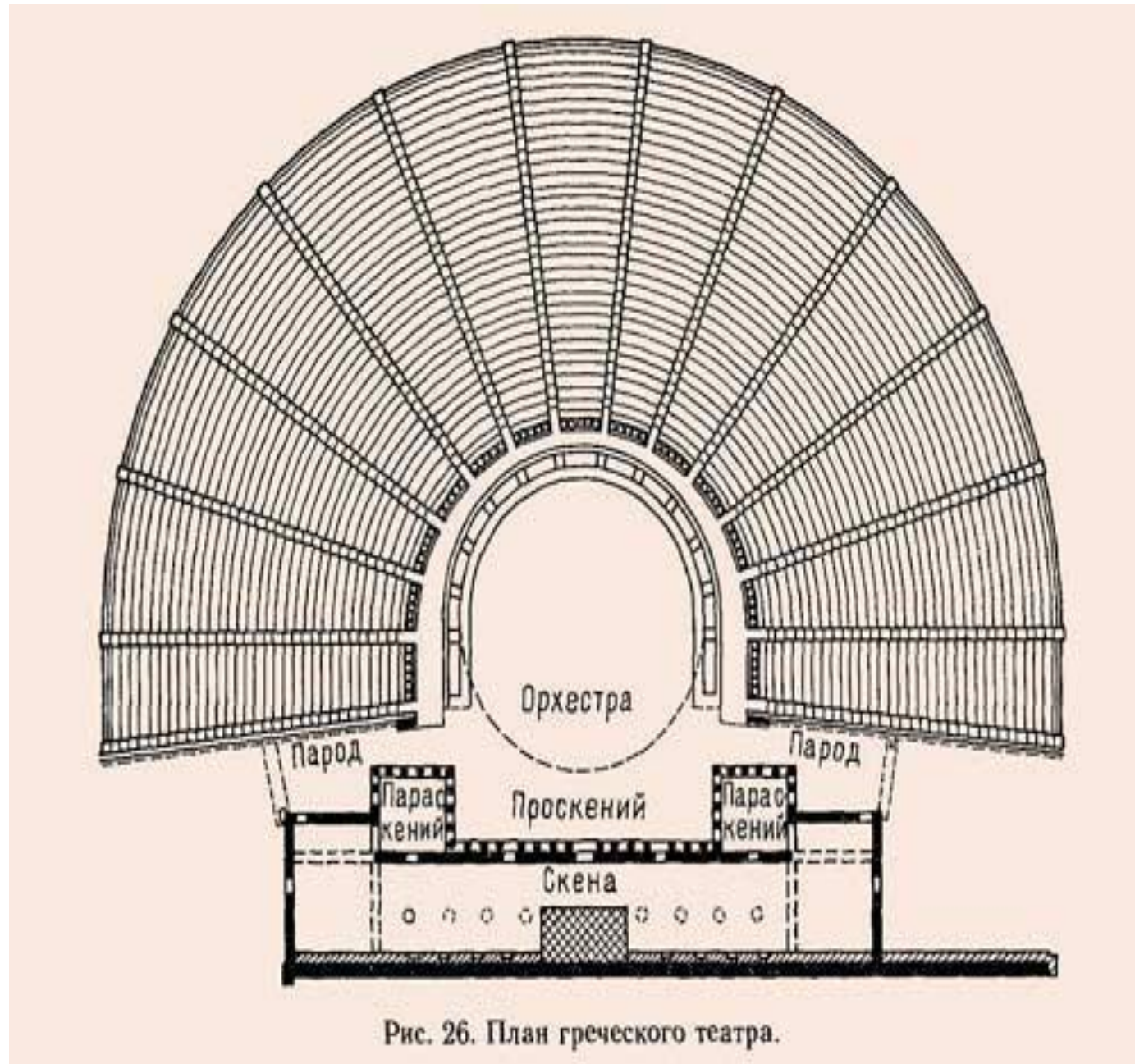


Рис. 26. План греческого театра.

Как мы видим, до наших дней театр дошёл, сохранив основные понятия.



photographer
ELENA LEKHOVA

Екатеринбургский государственный академический театр оперы и балета - самый старейший театр Екатеринбурга.

В 1912 году на Дровяной площади (ныне — Площадь Парижской коммуны) на месте деревянного цирка, существовавшего здесь с 1896 года, было возведено театральное здание со зрительным залом подковообразной формы, рассчитанным на 1200 мест.

Сколько лет театр представляет зрителям интересные спектакли?

СКОЛЬКО
существует
различных
способов кода
замка, если
ЭТОТ КОД
СОСТОИТ ИЗ 3
цифр?



$$10 \times 10 \times 10 = 10^3$$

**Из дома Буратино в театр
ведут
3 дороги, а из театра в
школу
ещё три дороги.
Сколькими способами
может Буратино пройти в
школу, посетив театр.**

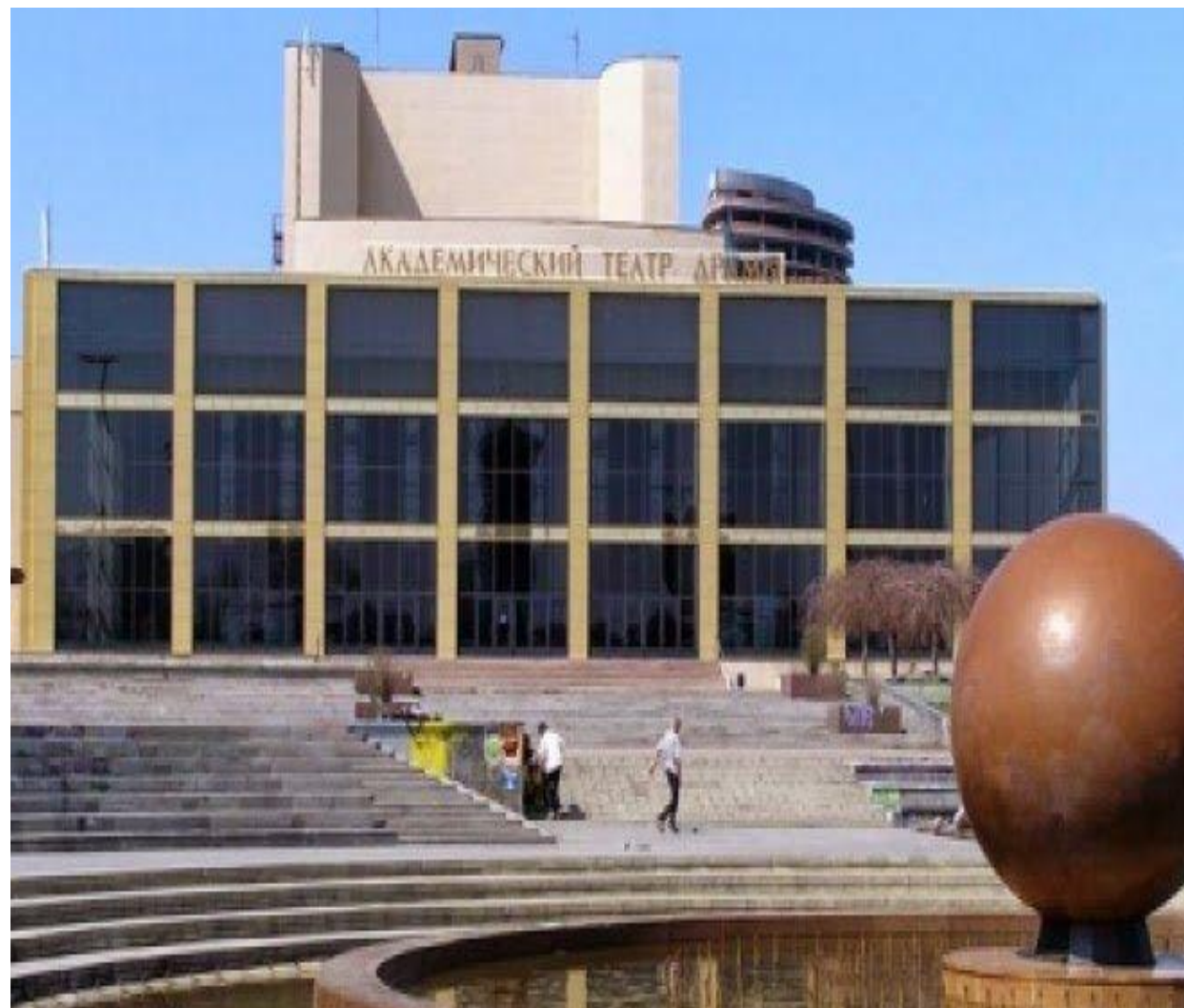
Театр 1 2 3

Школа 1 2 3

Всего ?



**Для 6 победителей
олимпиады были куплены
билеты на спектакль в
Драм театр.
10, 11, 12, 13, 14,15- места
первого ряда.
Сколькими способами
участники олимпиады
могут занять эти места ?**



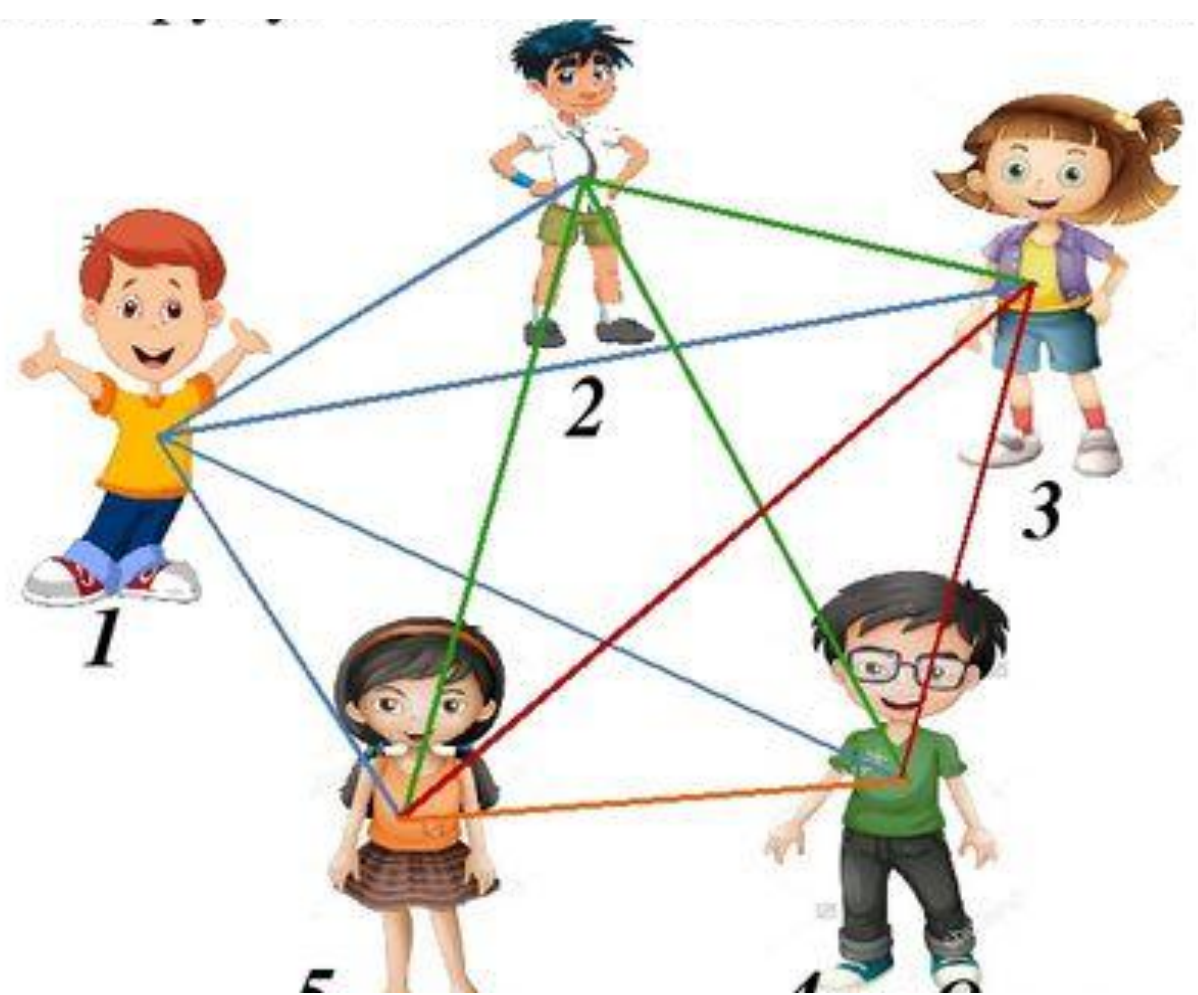
Участники

1 2 3 4 5 6

Количество способов
выбора место

$$6 \cdot 5 \cdot 4 \cdot 3 \cdot 2 \cdot 1 = 6! = 720$$

Пятеро друзей во время каникул встретились в театре
И обменялись рукопожатиями. Каждый здороваясь пожал руку.
Сколько всего было сделано рукопожатий.



Ответ: 10

Сколько рукопожатий сделают 11 человек? 59

Реквизит – предметы сценической обстановки, которыми актеры пользуются или манипулируют по ходу действия пьесы.

Бутафория – специально изготовленные предметы (скульптуры, мебель, посуда, украшения, оружие и др.), употребляемые в театральных спектаклях вместо настоящих вещей.



Имеется 5 разных чашек и 4 разных блюда. Сколько имеется способов выбора одной чайной пары?



Туристическая фирма в
Екатеринбурге
разрабатывает
программу экскурсий
посещения лучших
театров города(их 4).
Сколько различных
маршрутов можно
составить, чтобы
посетить 4 заведения.

