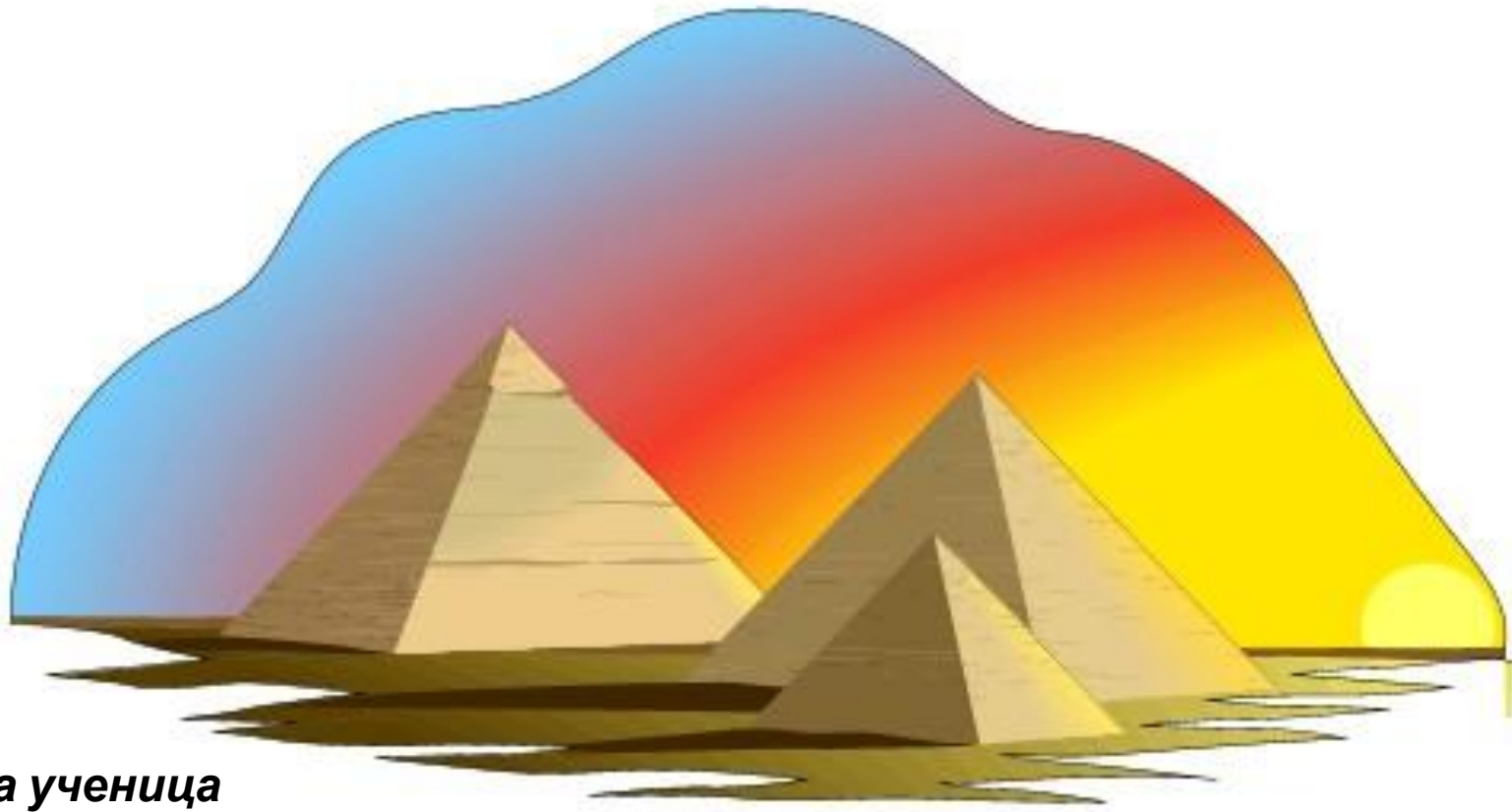


Пирамид

..



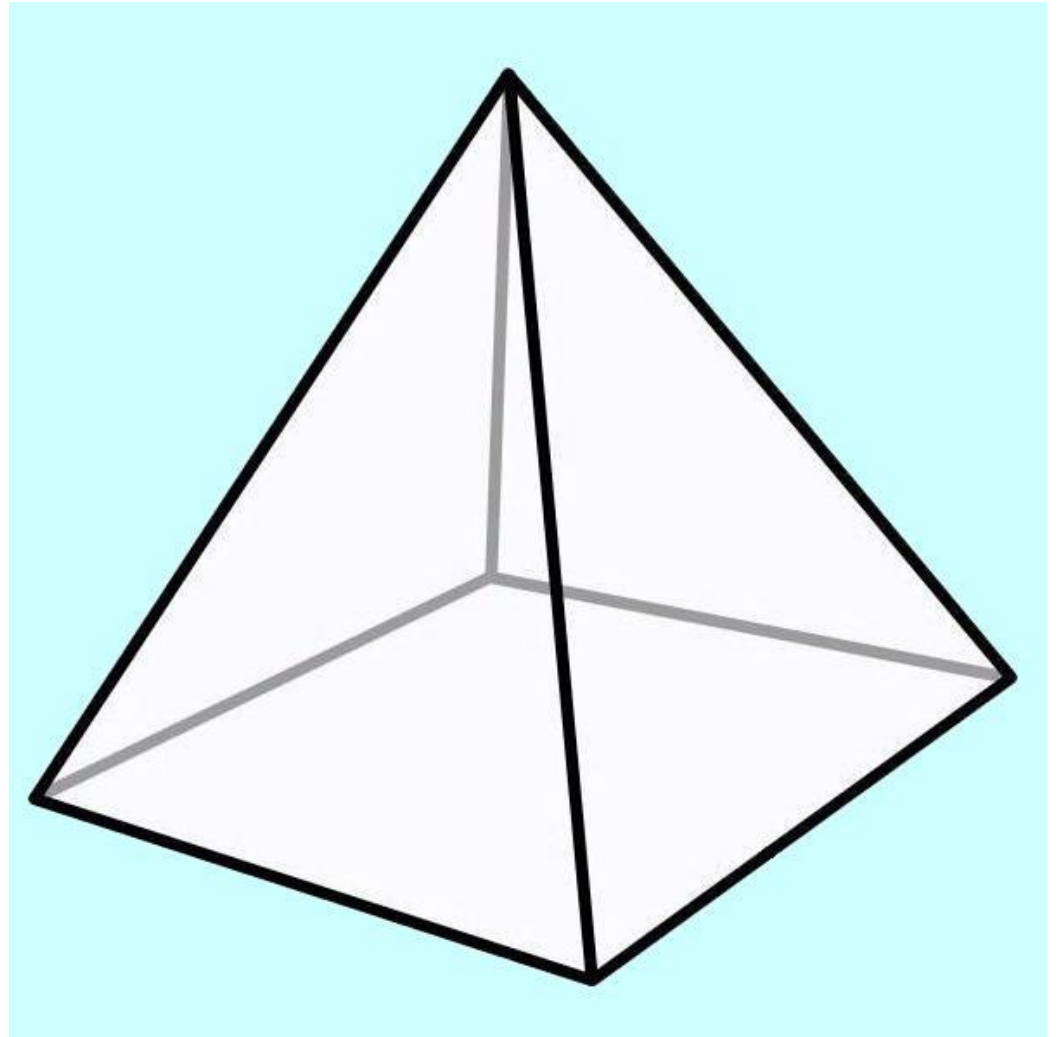
Подготовила ученица

11-Б

Подосая Валерия

ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Пирамида –
многогранник,
основание
которого –
многоугольник, а
остальные грани
– треугольники,
имеющие общую
вершину.



ЕГИПЕТСКИЕ ПИРАМИДЫ

Египетские
пирамиды —
величайшие
архитектурные
памятники Древнего
Египта, среди
которых одно из «семи
чудес света» —
пирамида Хеопса.



Самые большие пирамиды Египта

- Пирамида Хеопса (IV династия): 230 м (146,6 м);*
- Розовая пирамида, Снофру (IV династия): 219 м (105 м);*
- Пирамида Хефрена (IV династия): 215 м (143 м);*
- Ломаная пирамида, Снофру (IV династия): 189 м (105 м);*
- Пирамида в Мейдуме, Снофру (IV династия): 144 м (94 м);*
- Пирамида Джосера (III династия): 121 x 109 м (62 м);*

ПИРАМИДА ХЕОПСА



Пирами́да Хе́опса (Хуфу) — крупнейшая из египетских пирамид, единственное из «Семи чудес света», сохранившееся до наших дней. Предполагается, что строительство, продолжавшееся двадцать лет, началось около 2560 года до н. э.



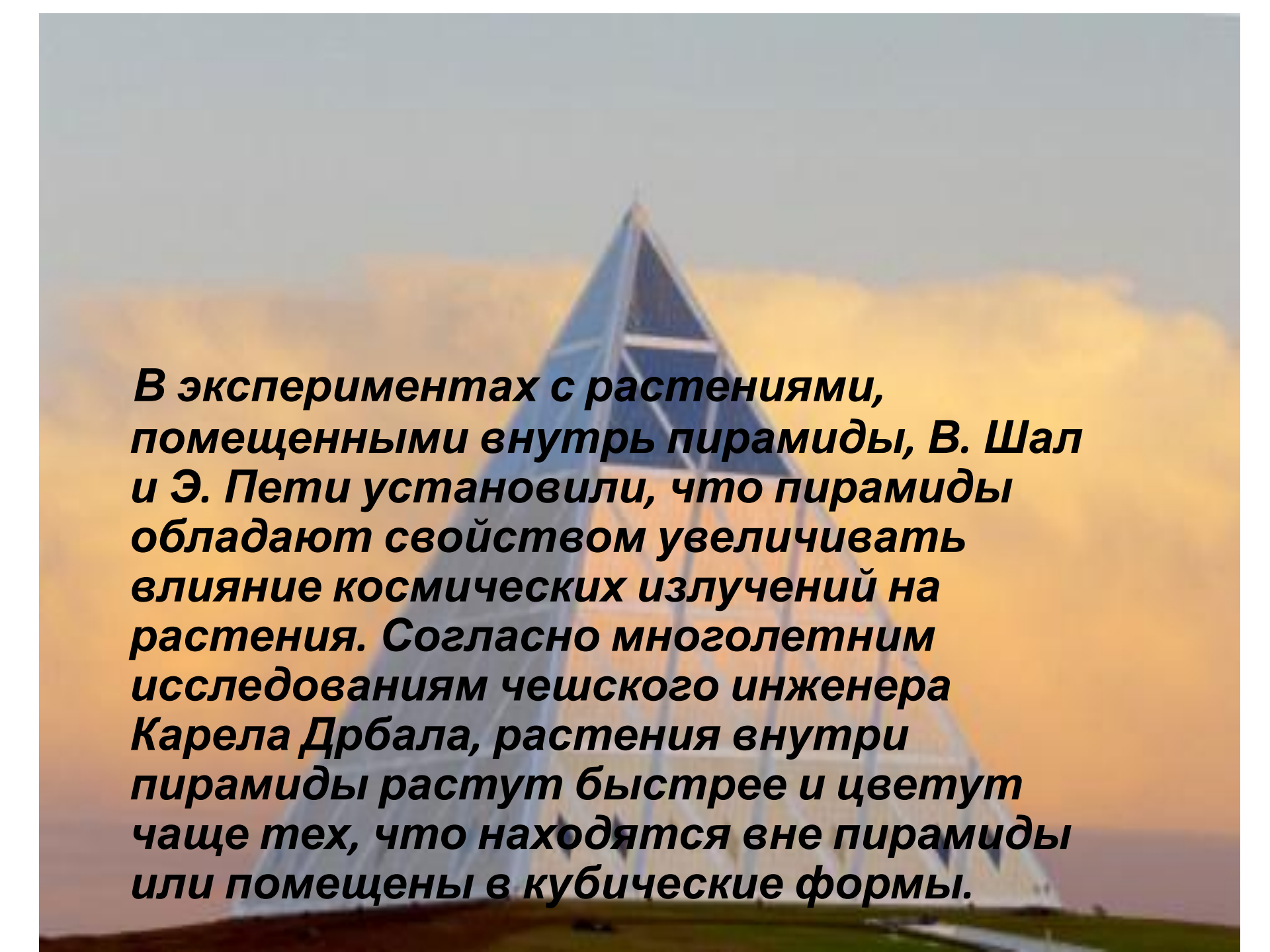
Статистические данные

- **Высота (сегодня): $\approx 138,75$ м**
- **Угол: $51^\circ 50'$**
- **Длина боковой грани (изначально): $230,33$ м (по подсчетам) или около 440 Королевских локтей**
- **Длина боковой грани (сейчас): около 225 м**
- **Длина сторон основания пирамиды: юг — $230,454$ м; север — $230,253$ м; запад — $230,357$ м; восток — $230,394$ м.**
- **Площадь основания (изначально): $\approx 53\,000$ м² (5,3 га)**
- **Площадь пирамиды: (изначально) $\approx 85\,500$ м²**
- **Периметр: 922 м.**
- **Общий объем пирамиды без вычета полостей внутри пирамиды (изначально): $\approx 2,58$ млн м³**
- **Общий объем пирамиды, после вычета всех известных полостей (изначально): $2,50$ млн м³**
- **Средний размер наблюдаемых каменных блоков: 1,0 м в ширину, высоту и глубину (но большинство имеет прямоугольную форму.)**
- **Средняя масса каменных блоков: 2,5 т**
- **Самый тяжелый каменный блок: 15 т**
- **Количество блоков: около 2,5 млн.**
- **По подсчетам общий вес пирамиды: около 6,25 млн тонн**
- **Основание пирамиды покоится на природном скальном возвышении высотой в центре около 9 м.**

ТАЙНЫ ЭНЕРГИИ ПИРАМИД

Пирамида, при условии, что она будет ориентирована ребрам основания по сторонам света, превращается в аккумулятор космической энергии или по терминологии А.И.Вейника в хрональный аккумулятор.

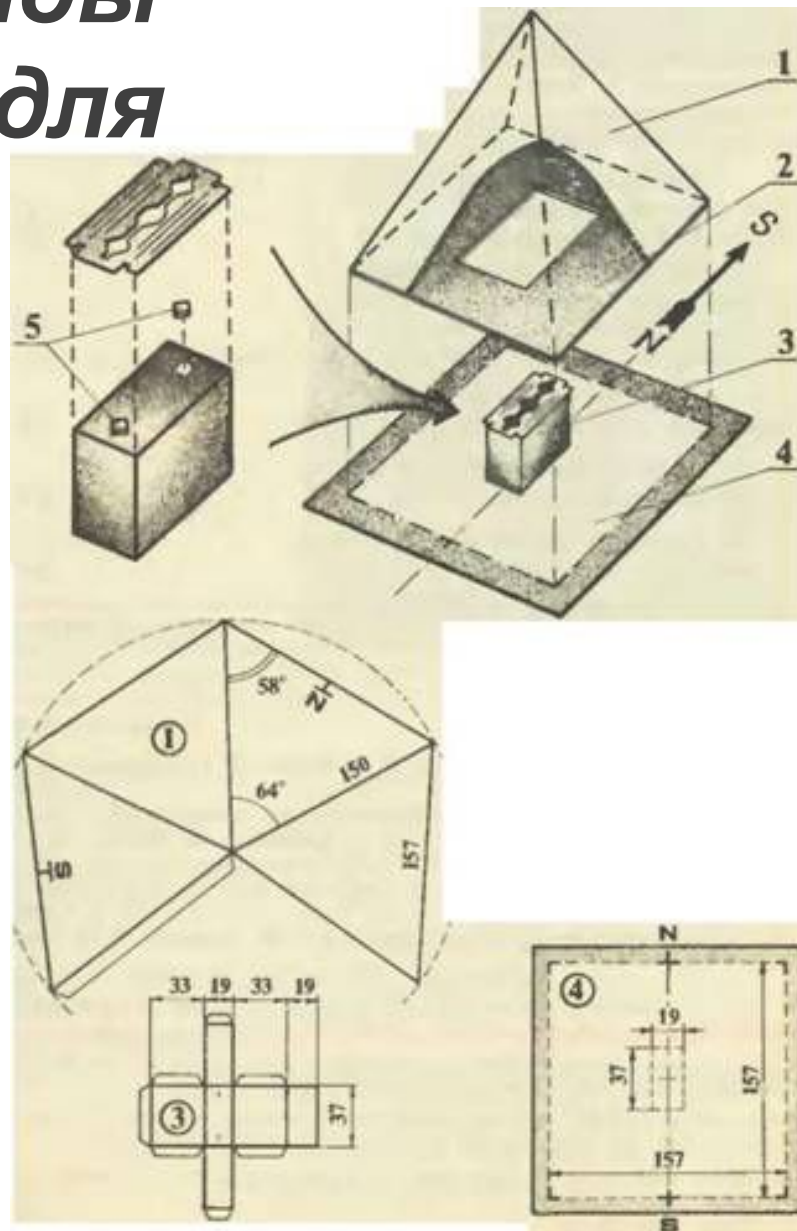
Целым рядом удивительных свойств обладают небольшие модели пирамид. Крупные модели применяются для хранения скоропортящихся продуктов или в специальных целях.

A blue pyramid structure is the central focus of the image, set against a background of a cloudy sky with soft, warm light. The pyramid is made of a grid of blue panels. The text is overlaid on the left side of the image.

В экспериментах с растениями, помещенными внутрь пирамиды, В. Шал и Э. Пети установили, что пирамиды обладают свойством увеличивать влияние космических излучений на растения. Согласно многолетним исследованиям чешского инженера Карела Дрбала, растения внутри пирамиды растут быстрее и цветут чаще тех, что находятся вне пирамиды или помещены в кубические формы.

Устройство пирамиды для заточки лезвий для бритья:

**1 — корпус пирамиды,
2 — доньшко с
прямоугольным вырезом,
3 — постамент для
лезвия (высота 33 мм);
4 — основание,
5 — бобышки для
фиксации положения
лезвия.**



ЛЕЧЕБНАЯ ПИРАМИДА

