

Задание №2 – Чудо дерево



Прежде чем приступить к практическому выполнению задания, мы с ребятами поработали над теорией и применили методы измерения высоты дерева на себе. Как именно? Измерили рост ученика при помощи рулетки.



А затем применили способ с линейкой и карандашом. Удостоверились в правильности решения. Теперь можно и на улицу, к нашему Чудо-дереву.



Карандаш, линейка, зоркий глаз и четкий шаг – это наши инструменты. С их помощью мы высчитали высоту дерева – около 8 м.



Осмотрев несколько деревьев на предмет возраста, мы решили, что на этой территории (а это территория Братской могилы), все деревья были одного возраста, примерно 70-80 лет. Из чего мы сделали вывод, что посажены они были в период озеленения и благоустройства захоронения.



В подтверждение нашей версии предлагаем выдержку из исторической справки «Пайский обелиск»:

Обелиск-стела в п. Пай был построен в **1948** году силами жителей нашего поселка **Алюкова Евгения Николаевича** и **Николаевского Аркадия Михайловича**, а так же добровольцами которые с окрестных деревень Ревсельга и Таржеполь собрали останки советских солдат и провели торжественное захоронение, поставили фанерный обелиск со звездой. Уже позднее в **1960** году фанерный памятник был заменен на красивый монумент из кирпича. Вокруг посажены березы и тополя, цветы, за которыми ежегодно ухаживают ученики Пайской школы.



Сейчас Братская могила выглядит так. А рядом подрастают молодые деревца.



Но на этом наш опыт определения
возраста не закончился.
Мы продолжили. И это был подсчет
годовых колец на срезах деревьев.

