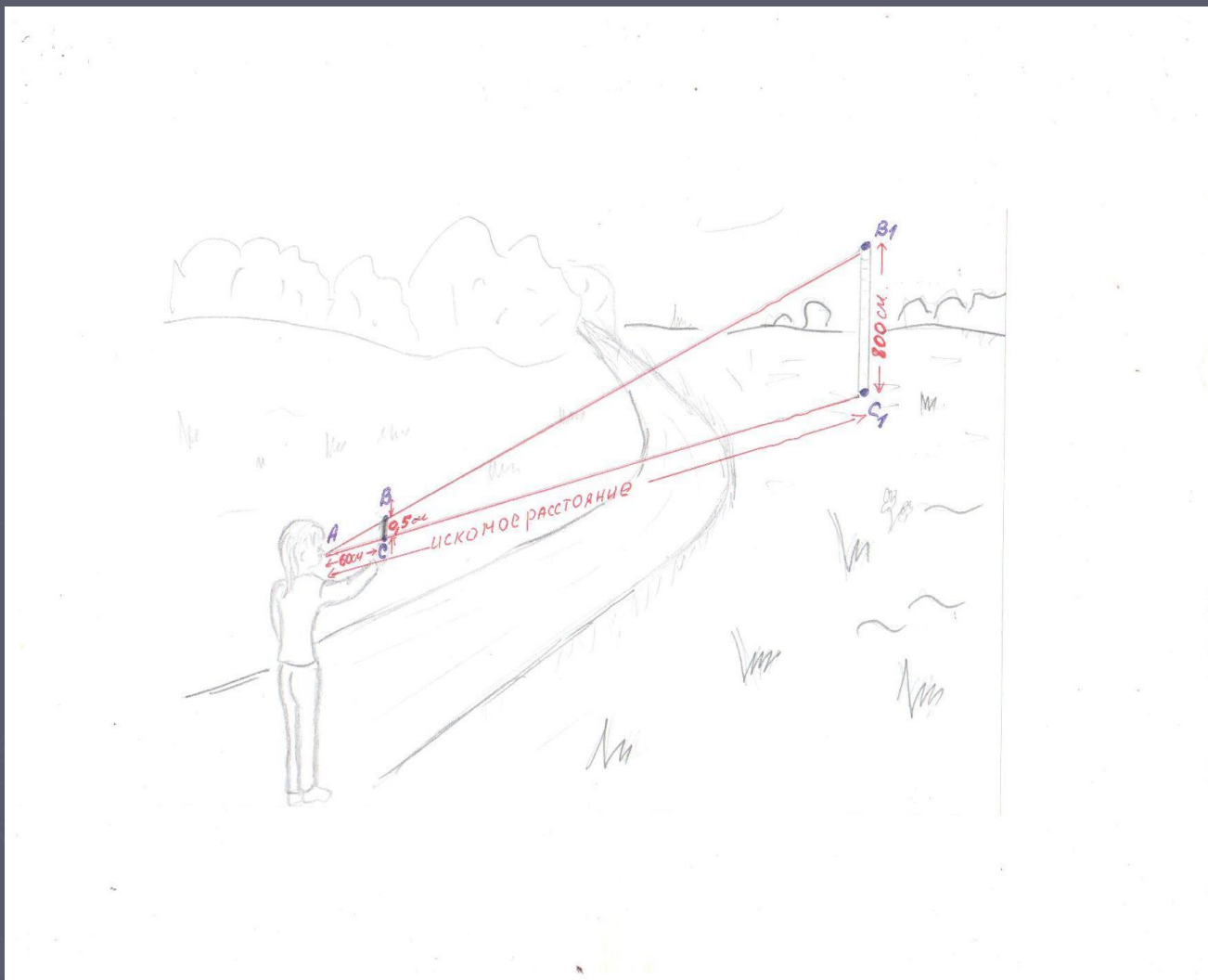


Слайды к работе



ΔABC подобен $A_1B_1C_1$.

Искомое расстояние / расстояние от глаза

до карандаша =

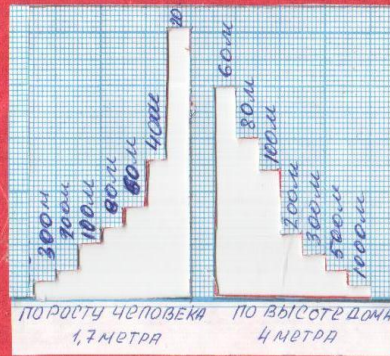
= высота столба / измеренная часть

карандаша.

Следует запомнить:

- ▶ Средний рост человека обычно принимают за 1,7 м;
- ▶ Высота одноэтажного дома – 4 м;
- ▶ Высота столба – 8 м;
- ▶ Высота всадника – 2,2 м;
- ▶ Расстояние от глаза наблюдателя до конца вытянутой руки можно измерить, а в среднем оно равно 60 см.

ДАЛЬНОМЕР



Д. А. П. И. С. О. В. Е. В.



ПО РУСКИ ЧЕЛОВЕКЪ
КАЗОВИГА ПУСОВИ
4 МЕТРА

ПО ВЫСОТЕ ДВА
4 МЕТРА