



Здравствуйте

Мебель

шкаф

60 х 80см

Кн. шкаф

30 х 80см

диван

80 х 160см

стул

40 х 40см

СТОЛ

120 х 60см

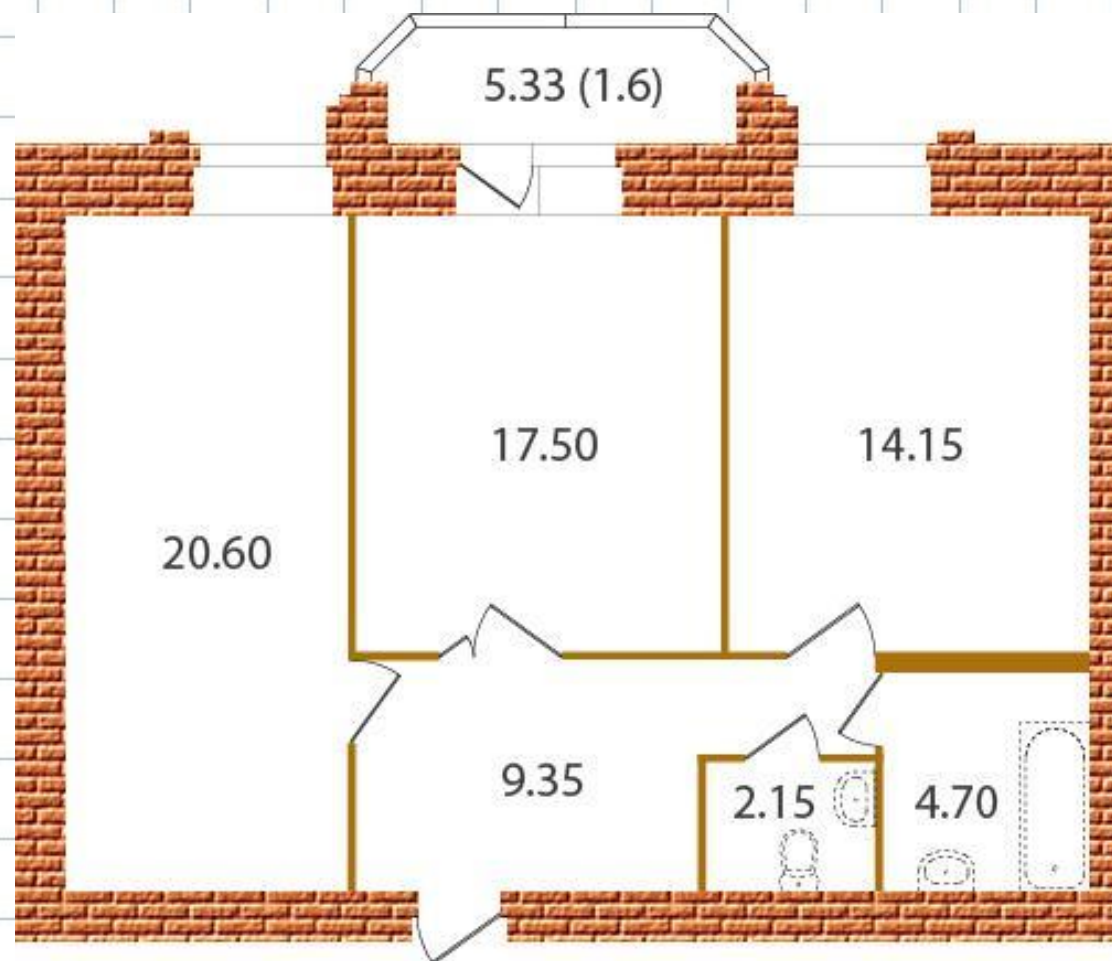
кресло

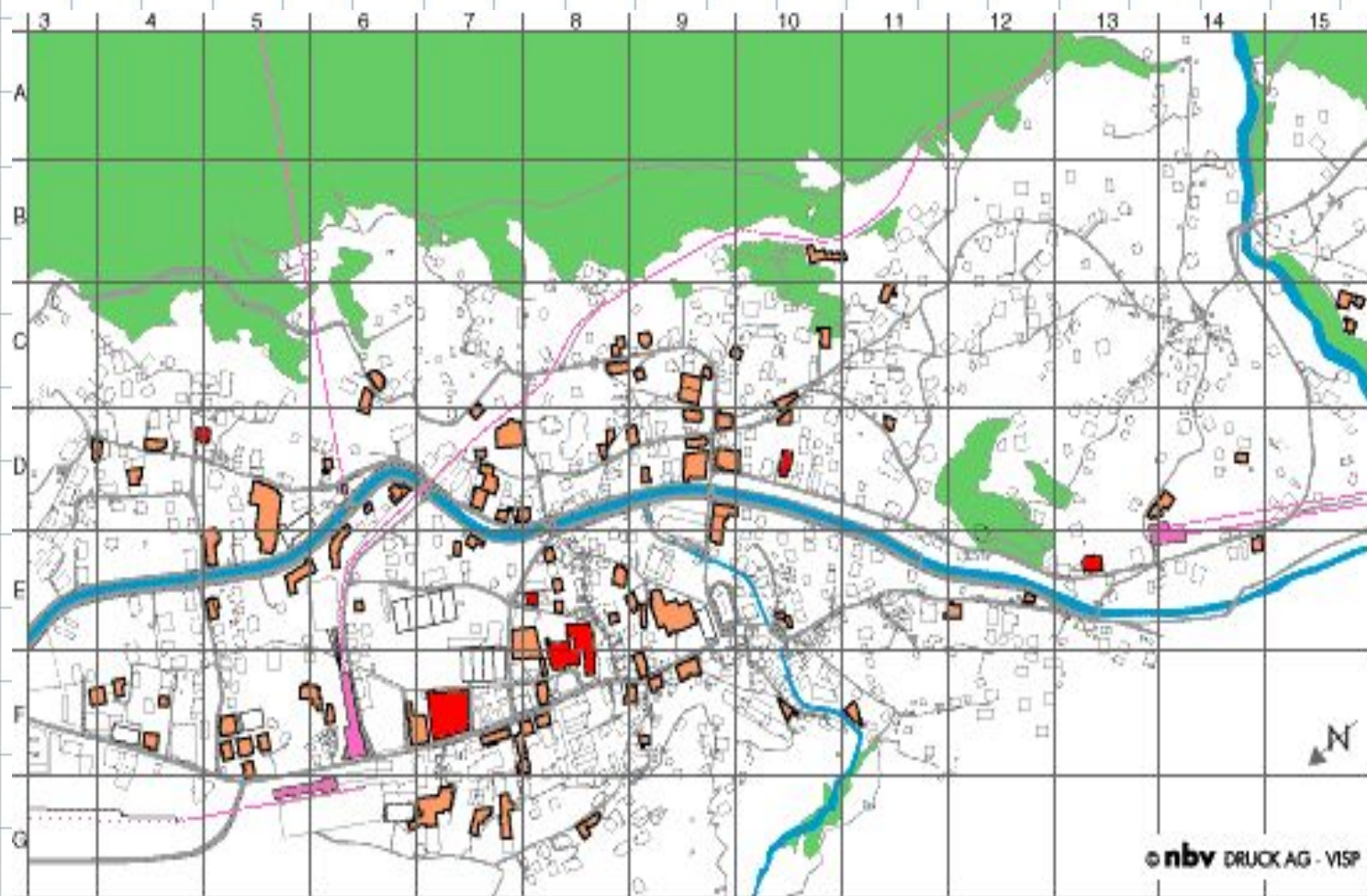
80 х 80см

**Масштаб - это
отношение длины отрезка на рисунке
к длине этого отрезка
в действительности**

**Масштаб (от нем. Masstab):
«мас» - мера, «штаб» - палка.**







внешняя
оболочка

ДНК

цитоплазма

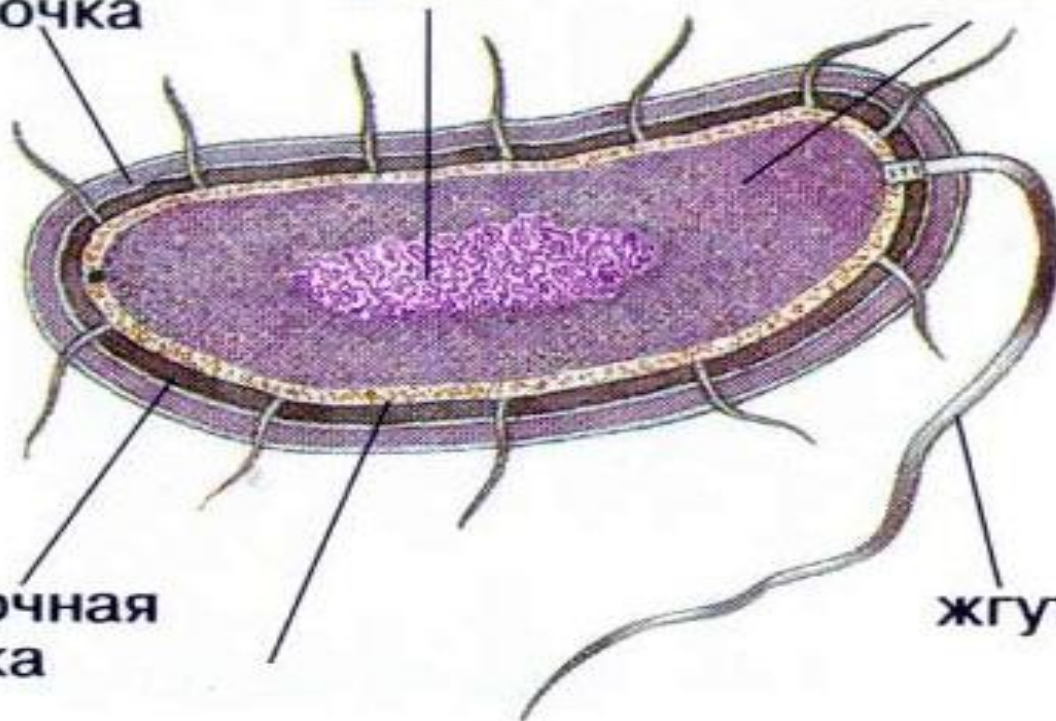
клеточная
стенка

жгутик

плазматическая
мембрана

o8ode.ru

Клетка бактерий





Задача

На фотографии

Палка – 1см
Забор – 4,5см

На самом деле

Палка – 1м
Забор - ?

- 2,25м
- 4,5м
- 45см
- 22,5см

- Нахождение расстояния на местности
- Нахождение расстояния на карте
- Нахождение масштаба

Алгоритм нахождения расстояния на местности:

- Если масштаб задан дробью с числителем 1, то

*чтобы найти расстояние
на местности, надо:
расстояние на карте
умножить на знаменатель
этой дроби.*



Алгоритм нахождения расстояния на карте:

Если масштаб задан дробью с
числителем 1, то

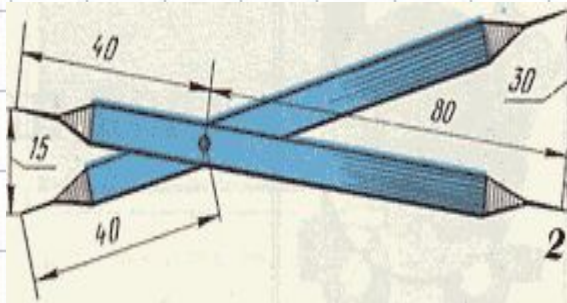
*чтобы найти расстояние
на карте, надо расстояние
на местности разделить
на знаменатель этой
дроби.*



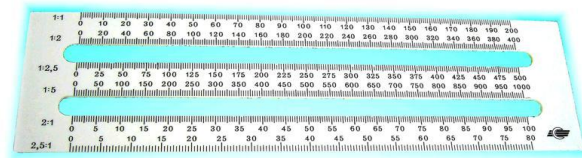
Приборы для построения масштабных чертежей



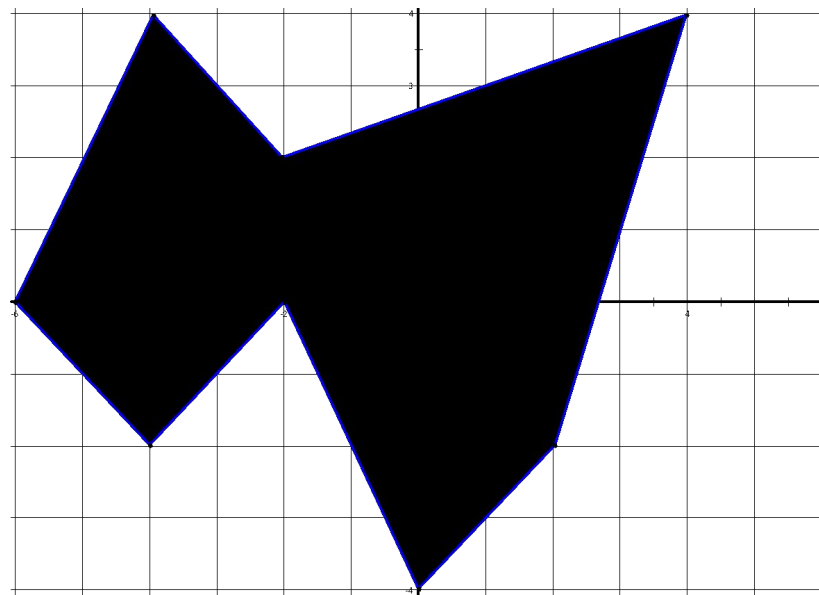
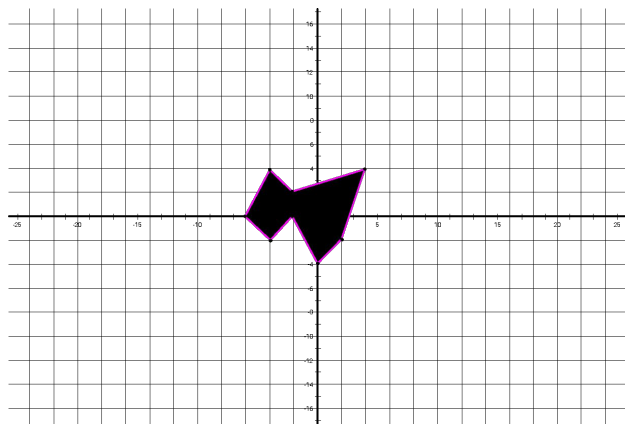
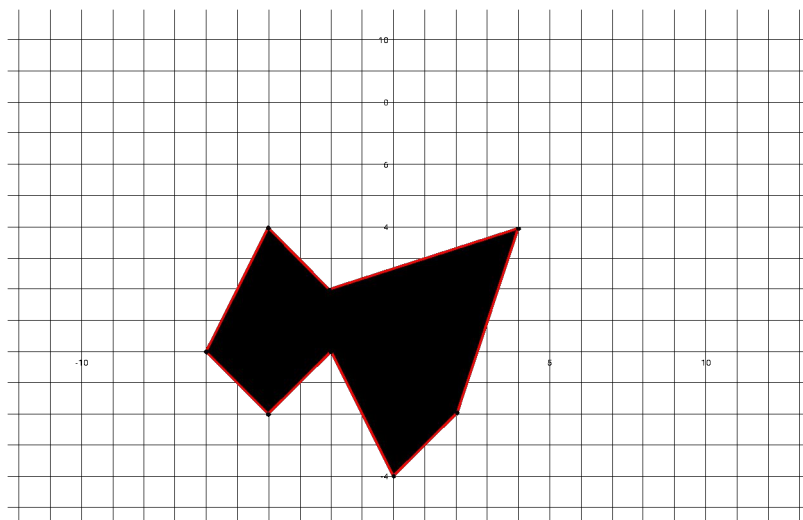
Пропорциональный
циркуль



Масштабная
линейка



Масштабная сетка



До свидания

