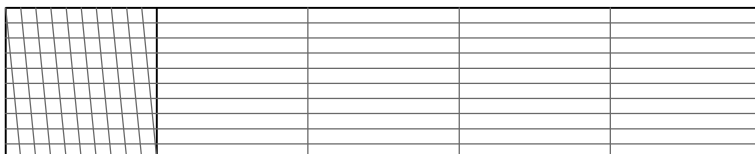


Масштаб 1:25000

1. Определить точность масштаба в метрах  
 $t = \underline{\hspace{2cm}}$  м
2. Оцифровать поперечный масштаб для карты масштаба 1:25000



3. Измерить, с помощью поперечного масштаба (транспортир), длину отрезка  
 $d = \underline{\hspace{2cm}}$  м
4. Определить географические координаты заданных точек  
 широта  $\phi = \underline{\hspace{2cm}}$       долгота  $\lambda = \underline{\hspace{2cm}}$   
 широта  $\phi_2 = \underline{\hspace{2cm}}$       долгота  $\lambda_2 = \underline{\hspace{2cm}}$
5. Вычислить прямоугольные координаты заданных точек  
 $X = \underline{\hspace{1cm}}$      $Y = \underline{\hspace{1cm}}$      $Y_{\text{действ}} = \underline{\hspace{1cm}}$   
 $X_2 = \underline{\hspace{1cm}}$      $Y_2 = \underline{\hspace{1cm}}$      $Y_2_{\text{действ}} = \underline{\hspace{1cm}}$
6. Измерить азимут истинный и дирекционный угол  
 Аист =  $\underline{\hspace{2cm}}$        $\alpha = \underline{\hspace{2cm}}$