

ТЕМА : РАСЧЕТ КООРДИНА ВЕДОМОСТИ ТЕОДОЛИТНОГО ХОДА

1. Для расчета координат , по условию задачи мы возьмем

- 1 координату $X=0$ и $Y=0$ (см. таблицу)
- 2 координату мы перепишем из первой точки (см. таблицу)
- 3 координату рассчитываем, так используя только значения чисел в колонке (X с X) (УсУ) .

Складываем с учетом знака и записываем

+(складываем с учетом знака)		+(складываем с учетом знака)	
-268,79	+45,78	-73,49	+258,00

- 4 координата решаем также
 - 5 см. выше или таблицу ниже
2. Собрать из предыдущих работ всю ведомость теодолитного хода , которую вы считали частями ранее.

приращение		координаты		№ точек
исправленные		X	Y	
X	Y			
-73,49	+258,00	0	0	1
+(складываем с учетом знака)		+(складываем с учетом знака)		
-268,79	+45,78	-73,49	+258,00	2
+(складываем с учетом знака)		+(складываем с учетом знака)		
-126,93	-181,04	-342,28	+303,78	3
+(складываем с учетом знака)		+(складываем с учетом знака)		
+208,07	-280,68	-469,21	+122,74	4
+(складываем с учетом знака)		+(складываем с учетом знака)		
+261,14	+157,94	-261,14	-157,94	5
∑+469,21	∑+461,72			
∑-469,21	∑-461,72			
0	0	0	0	

