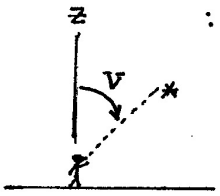
تدريب على أخذ أرصاد

خطوات العمل :

١ - وجه المنظار جهة أى شاخص حولك ويكون بعيداً مثل :
مأذنة جامع - برج إضاءه - أعلى مبنى - قمة جبل
وذلك بعد ضبط الجهاز بالطريقة السليمة .

٢ - دون قراءة زاوية السمت V وزاوية الافق Hz بالجدول رقم (١) .

٣ - أحسب زاوية الأرتفاع لكل جسم ترصده من العلاقة التالية :



شكل(١)

$$a = 90^0 - V$$

اذا كانت عينية التدريج على يمين المنظار أى :

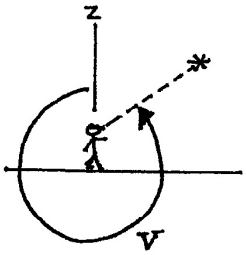
$$90^0 > V > 0^0$$ شكل (١)

أو من العلاقة التالية :

$$a = V - 270^0$$

اذا كانت عينية التدريج على يسار المنظار أى :

$$270^0 > V > 360^0$$ شكل (٢)



شكل (٢)

ثم دون النتائج بالجدول رقم (١) .

جدول رقم (١)

No.	V			Hz			a			مسمى الهدف
	°	'	"	°	'	"	°	'	"	
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	— — — —
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	— — — —
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	— — — —
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	— — — —
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	— — — —
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	— — — —