



ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 3  
ΕΝΟΤΗΤΑ : Ποιοτική Μεταβλητή

**Λέξεις Κλειδιά :**

- Ραβδόγραμμα Συχνοτήτων
- \* Κυκλικό διάγραμμα Σχετ. Συχνοτητ.

**ΑΣΚΗΣΗ**

1. Ελέγχονται 35 αυτοκίνητα ως προς το χρώμα τους και μας παραδίδεται ο παρακάτω πίνακας :

Χρώμα	$n_i$	$f_i\%$	$\hat{\omega}_i$
Κόκκινο	3		
Κίτρινο	9		
Πράσινο	14		
Μπλε		20	
Μαύρο			
<b>Σύνολα</b>	35		

Να υπολογιστούν όλες οι συχνότητες και οι σχετικές συχνότητες και να γίνει το **Ραβδόγραμμα συχνοτήτων**.

Να γίνει **κυκλικό διάγραμμα σχετικών συχνοτήτων**.

**Ραβδόγραμμα Συχνοτήτων**

**Κυκλικό Διάγραμμα Σχετ. Συχνοτήτων**



