**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Δ΄ ΚΛΑΣΜΑΤΑ**

1. **α) Χρωμάτισε τα  του πιο κάτω σχήματος β) Χρωμάτισε το  του πιο κάτω συνόλου**

 **γ) Χρωμάτισε τα  της πιο κάτω αριθμητικής γραμμής:**

 0 1

1. **Γράψε το κλάσμα που δείχνει το σκιασμένο μέρος:**

α) β) γ)

 0 1

1. **Να εκφράσετε τα πιο κάτω με κλασματικό αριθμό:**

α) Οι 9 μήνες είναι τα ----- του χρόνου. β) Τα 5 εκατοστά είναι τα ---- του μέτρου.

γ) Τα 70 σεντ είναι τα ---- του ευρώ. δ) Τα 350 g είναι τα ---- του Kg.

1. **Να βρείτε:**

α) Το  του 30 = β) Τα  του 24 = γ) Τα  του 35 =

δ) Τα  του κιλού = ……. γραμμάρια ε) Τα  του χιλιόμετρου = ……… μέτρα

1. **Στο διπλανό σχήμα να χρωματίσεις:**

α) Το  με κόκκινο.

β) Τα  με κίτρινο.

γ) Τι μέρος του διπλανού σχήματος έμεινε αχρωμάτιστο; -----

1. **Να εκφράσετε τις πιο κάτω σχέσεις με κλασματικό αριθμό:**

α) Τι μέρος του συνόλου είναι τα τρίγωνα; -----

β) Τι μέρος του συνόλου είναι τα αστέρια; -----

γ) Τι μέρος του συνόλου είναι των αστεριών είναι τα τρίγωνα; -----

1. **Η πιο κάτω γραφική παράσταση παρουσιάζει τους κατοίκους ενός χωριού.**

Αριθμός κάτοικων

 α) Τι μέρος των κατοίκων είναι τα παιδιά; -----

 β) Τι μέρος των κατοίκων είναι οι γυναίκες; -----

γ) Τι μέρος των κατοίκων είναι οι άντρες; -----

δ) Τι μέρος των γυναικών είναι τα παιδιά; -----

 Κάτοικοι

 Παιδιά Γυναίκες ΄Αντρες

ε) Αν οι κάτοικοι του χωριού αυτού είναι 1200 να βρείτε πόσα παιδιά, πόσους άντρες και πόσες γυναίκες έχει το χωριό;

παιδιά = άντρες = γυναίκες=

1. **Να εκφράσετε τα πιο κάτω με κλασματικό αριθμό: Α Β Γ**

α) Το ΑΒ ως μέρος του ΑΓ = ------

β) Το ΒΓ ως μέρος του ΑΓ = -------

γ) Το ΑΒ ως μέρος του ΒΓ = ------

1. Τέσσερα αδέρφια έσμιξαν τα λεφτά τους , για να αγοράσουν μια υπολογιστική μηχανή. Ο Κώστας έδωσε €3, η Ελένη €2, ο Γιώργος €1 και η Μαρία €4. Τι μέρος της τιμής της υπολογιστικής μηχανής έδωσε το κάθε παιδί;

 Κώστας= ----- Ελένη= ----- Γιώργος= ----- Μαρία= -----