**Α΄ Δημοτικό Σχολείο Κοκκινοτριμιθιάς**

**Μικτοί αριθμοί – πολλαπλασιασμός**

**Για να πολλαπλασιάσω ένα μικτό αριθμό τον μετατρέπω πρώτα σε καταχρηστικό κλάσμα**

Π.χ. 5$ \frac{2}{4} $=

Αφήνω τον ίδιο παρονομαστή 4

Πολλαπλασιάζω τον παρονομαστή με τον ακέραιο 4 . 5 = 20

Προσθέτω τον αριθμητή με το αποτέλεσμα 20 + 2 = 22 και το γράφω στον αριθμητή

άρα 5$ \frac{2}{4} $= $\frac{22}{4}$

**1. Να μετατρέψεις τους μεικτούς αριθμούς σε καταχρηστικά κλάσματα.**

5= 6= 2= 7=

6= 3= 1= 8= 7=

 **2. Να κάνεις τις πράξεις όπως στο παράδειγμα:**

5

2

2$\frac{ 2}{6}$. 4$ \frac{2}{ 7 }$= $\frac{14}{6}$ . $\frac{30}{7}$ = $\frac{10}{1}$ = 10

1

1

3. =

2  . 4 =

5$ \frac{2}{4}$ . 3 $\frac{3}{11}$ =

Πιο κάτω να γράψετε ένα πολλαπλασιασμό καταχρηστικών κλασμάτων που να έχει απλοποίηση. Αν τα καταφέρετε θα τον λύσω και θα σας τον στείλω.