



ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΤΕΡΟΝΥΜΟΝ ΚΛΑΣΜΑΤΟΝ ΣΕ ΟΜΩΝΥΜΑ

12
34

Θέλω να μετατρέψω τα παρακάτω ετερόνυμα κλάσματα σε ομώνυμα.

$$\frac{2}{4} \quad \frac{5}{6} \quad \frac{3}{8}$$

Ακολουθώ τα εξής βήματα:

- Βρίσκω ένα Κοινό Πολλαπλάσιο των παρονομαστών ή καλύτερα το Ελάχιστο Κοινό Πολλαπλάσιο (Ε.Κ.Π.).
- Γράφω στο ημικύκλιο (καπελάκι), πάνω από τον αριθμητή του κλάσματος, τον αριθμό εκείνο που, αν τον πολλαπλασιάσω με τον παρονομαστή, μου δίνει το Κοινό Πολλαπλάσιο ή το Ε.Κ.Π. (ανάλογα ποιο χρησιμοποιήσω).
- Πολλαπλασιάζω και τους δύο όρους του κλάσματος (αριθμητή και παρονομαστή) με τον αριθμό που είναι στο "καπελάκι".
- Τα ισοδύναμα κλάσματα που προκύπτουν έχουν τον ίδιο παρονομαστή, δηλαδή είναι ομώνυμα.



$$\frac{6}{4} \quad \frac{4}{6} \quad \frac{3}{8}$$

$$\frac{2}{4} \quad \frac{5}{6} \quad \frac{3}{8}$$

$$\frac{12}{24} \quad \frac{20}{24} \quad \frac{9}{24}$$