



ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

Όνομα: _____ Τάξη: _____

Μικτοί αριθμοί και καταχρηστικά κλάσματα (Μάθημα 1-2)

1. Να συμπληρώσεις.

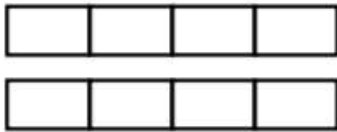
Καταχρηστικό κλάσμα

Μικτός αριθμός

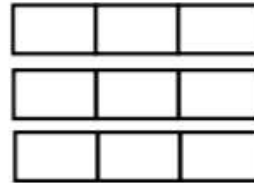
$\frac{7}{3}$		$2\frac{1}{3}$
$\frac{15}{4}$		$3\frac{3}{4}$
$\frac{28}{5}$		$5\frac{3}{5}$
$\frac{26}{7}$		$3\frac{5}{7}$
$\frac{19}{12}$		$1\frac{7}{12}$
$\frac{25}{6}$		$4\frac{1}{6}$

2. Να συμπληρώσεις.

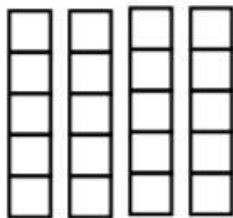
A) $1\frac{1}{4}$ είναι ισοδύναμο με $\frac{5}{4}$



B) $2\frac{2}{3}$ έχει την ίδια αξία με $\frac{8}{3}$



Γ) $3\frac{1}{5}$ είναι ισοδύναμο με $\frac{16}{5}$



Δ) $4\frac{4}{6}$ είναι ισοδύναμο με $\frac{28}{6}$



3. Να μετατρέψεις τους μικτούς αριθμούς σε κατακρηστικά κλάσματα

$1\frac{5}{6} = \frac{11}{6}$

$4\frac{2}{10} = \frac{42}{10}$

$2\frac{4}{9} = \frac{22}{9}$

$5\frac{3}{8} = \frac{43}{8}$

$2\frac{2}{7} = \frac{16}{7}$

$6\frac{4}{7} = \frac{46}{7}$

$2\frac{7}{12} = \frac{31}{12}$

$8\frac{5}{8} = \frac{69}{8}$

$3\frac{6}{9} = \frac{33}{9}$

$9\frac{7}{11} = \frac{106}{11}$

$7\frac{3}{6} = \frac{45}{6}$

$4\frac{3}{5} = \frac{23}{5}$

$\frac{9}{4} = 2\frac{1}{4}$

$\frac{19}{5} = 3\frac{4}{5}$

$\frac{37}{6} = 6\frac{1}{6}$

$\frac{53}{10} = 5\frac{3}{10}$

$\frac{27}{4} = 6\frac{3}{4}$

$\frac{41}{8} = 5\frac{1}{8}$

$\frac{37}{5} = 7\frac{2}{5}$

$\frac{49}{10} = 4\frac{9}{10}$