

HOMEWORK 23

Due Friday 2/21, upload no later than 8am.

Ελληνικά Μαθηματικά

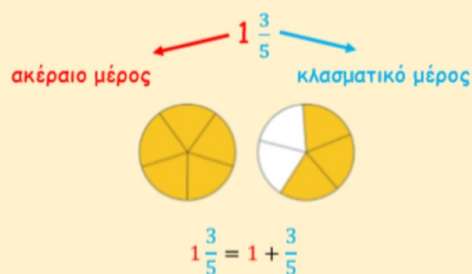
Όνομα: _____

Ημερομηνία: _____

Quiz on Proper and Improper Fractions THURSDAY 2/20

- Μικτός ονομάζεται ο αριθμός που έχει ακέραιο μέρος και κλασματικό μέρος και αναπαριστά το άθροισμα των δύο.
- Ένας μικτός αριθμός είναι πάντα μεγαλύτερος από την ακέραια μονάδα.

Παράδειγμα:



- Καταχρηστικό κλάσμα ονομάζεται το κλάσμα του οποίου ο αριθμητής είναι μεγαλύτερος από τον παρονομαστή του.
- Ένα καταχρηστικό κλάσμα είναι πάντα μεγαλύτερο από την ακέραια μονάδα.

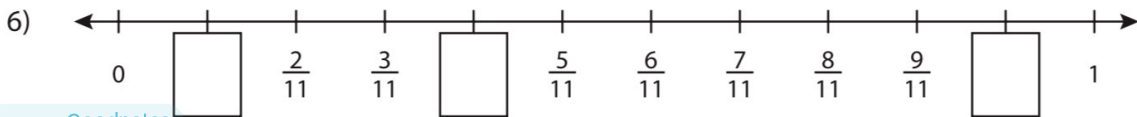
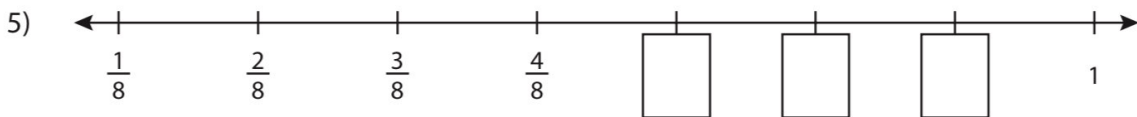
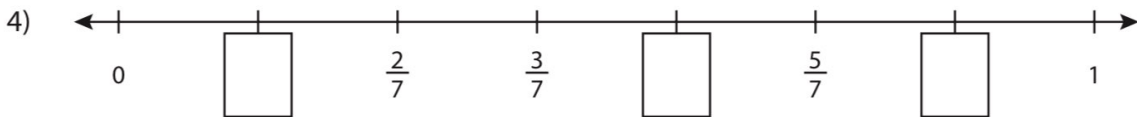
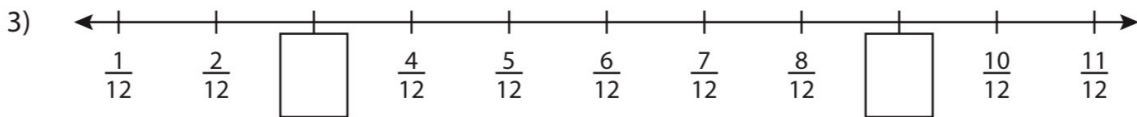
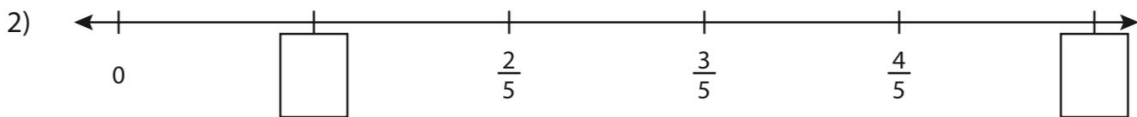
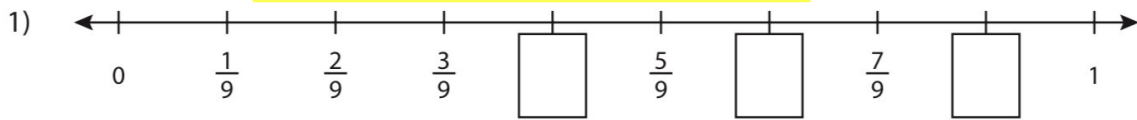
Παράδειγμα:

$$\frac{8}{5} \begin{array}{l} \xrightarrow{\text{αριθμητής}} \\ \xrightarrow{\text{παρονομαστής}} \end{array}$$

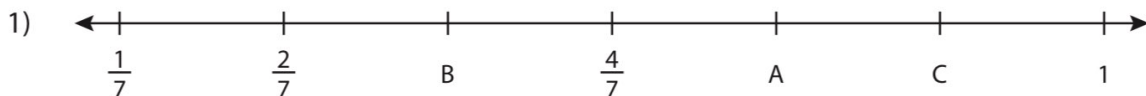
$$\frac{8}{5} > 1, \text{αφού } \frac{8}{5} = \frac{5}{5} + \frac{3}{5} = 1 + \frac{3}{5}$$



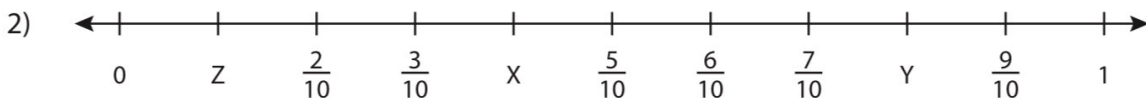
Βρες το κλάσμα που λείπει.



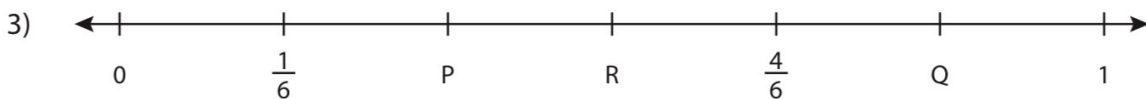
Βρες το κλάσμα που λείπει.



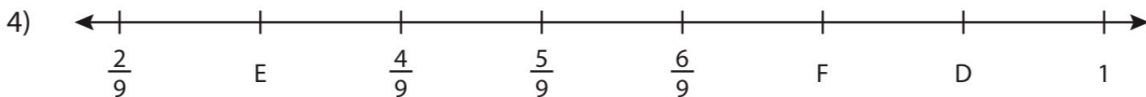
A = _____ ; B = _____ ; C = _____



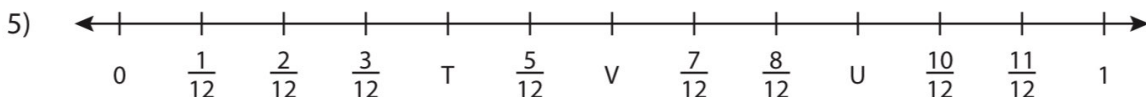
X = _____ ; Y = _____ ; Z = _____



P = _____ ; Q = _____ ; R = _____



D = _____ ; E = _____ ; F = _____



T = _____ ; U = _____ ; V = _____

A) Βρες το κλάσμα που λείπει.



B)



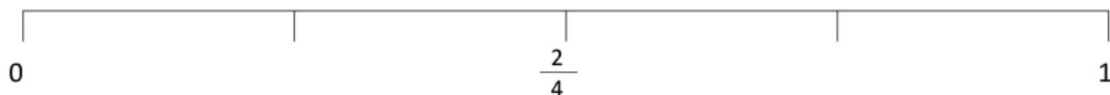
C)



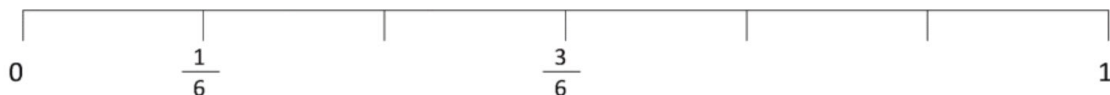
D)



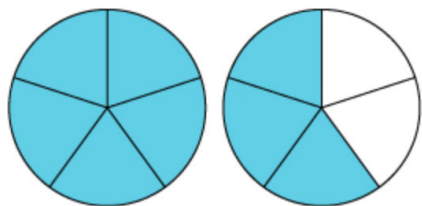
E)



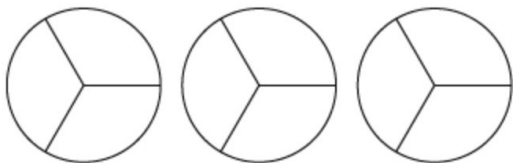
F)



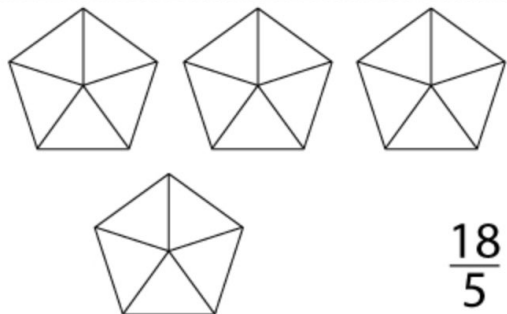
Παράδειγμα



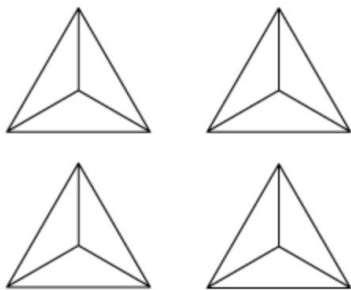
$$\frac{8}{5}$$



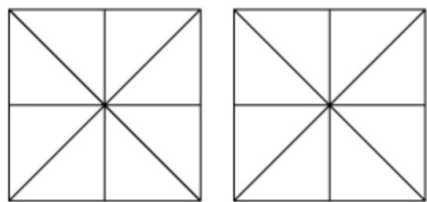
$$\frac{7}{3}$$



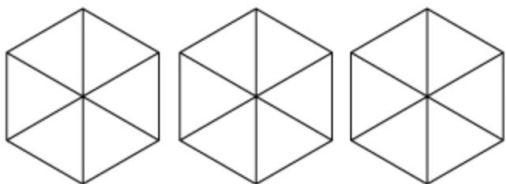
$$\frac{18}{5}$$



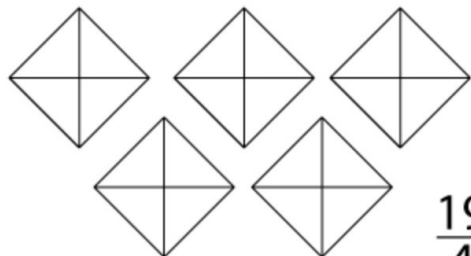
$$\frac{11}{3}$$



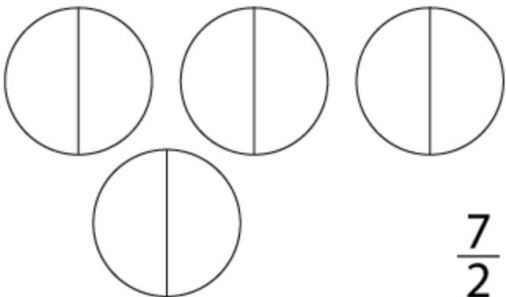
$$\frac{15}{8}$$



$$\frac{13}{6}$$



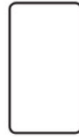
$$\frac{19}{4}$$



$$\frac{7}{2}$$

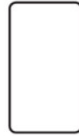
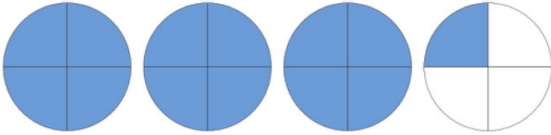
Καταχρηστικά κλάσματα

a.

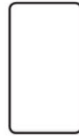


$$\text{●} + \text{●} = \frac{5}{4}$$

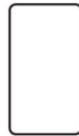
b.



c.



d.



e.



f.

