

Όνομα: _____

Επώνυμο: _____

Ημερομηνία:...../...../20...

4^η ΕΝΟΤΗΤΑ



Κεφ. 25 Ισοδύναμα κλάσματα

Μαθαίνω:

Ισοδύναμα κλάσματα ονομάζουμε τα διαφορετικά κλάσματα που εκφράζουν το ίδιο μέρος μιας ποσότητας.

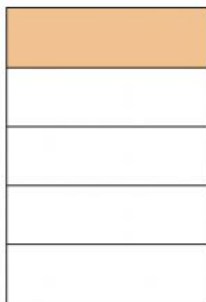
Για παράδειγμα τα κλάσματα $\frac{1}{3}$ και $\frac{2}{6}$ είναι ισοδύναμα, γιατί εκφράζουν ίδιο μέρος του ορθογωνίου.

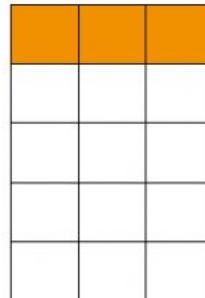


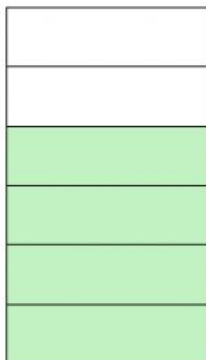
$$\frac{1}{3} = \frac{2}{6}$$

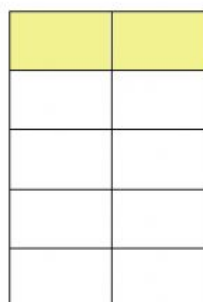
ΑΣΚΗΣΕΙΣ

1. Γράφω με κλάσμα τι μέρος κάθε σχήματος είναι χρωματισμένο. Ύστερα βρίσκω τα ισοδύναμα κλάσματα και γράφω τις ισότητες που σχηματίζονται.

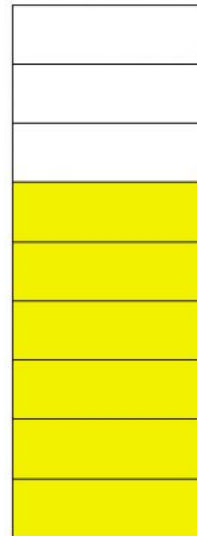








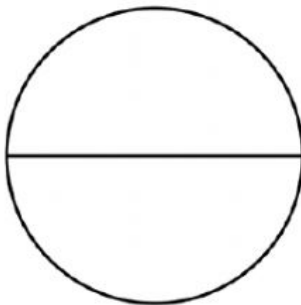
4^η ΕΝΟΤΗΤΑ



► — = — = —

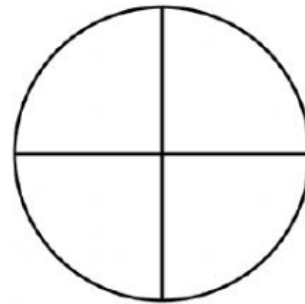
► — = — = —

1. Χρωματίζω τα σχήματα ώστε να προκύπτουν τα ισοδύναμα κλάσματα που φαίνονται δίπλα από κάθε σχήμα και συμπληρώνω το σύμβολο της ισότητας(=).



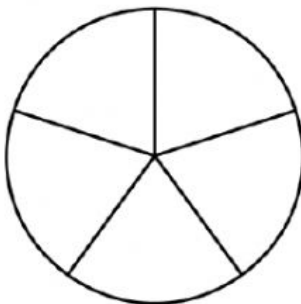
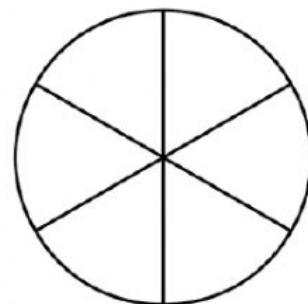
$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{2}{4}$$



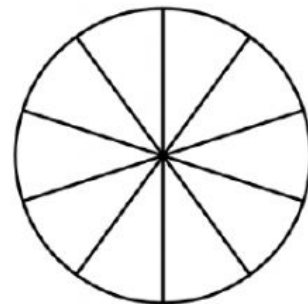
$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{2}{6}$$



$$\frac{1}{5}$$

$$\frac{2}{10}$$



4^o ENOTHTA