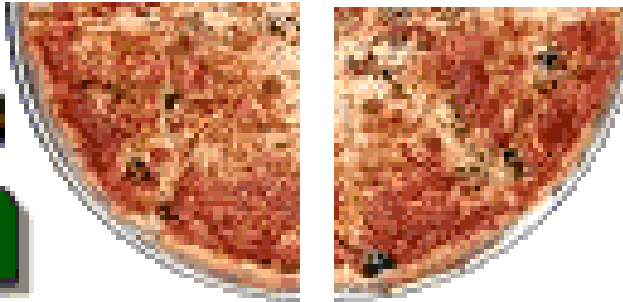
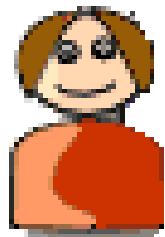


ΚΛΑΣΜΑΤΑ



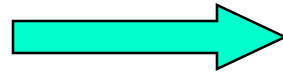
Τι είναι κλάσμα;

Κλάσμα είναι ένα μέρος από ίσα μέρη, μιας μονάδας ή ενός συνόλου.

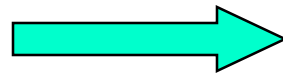


Βασικοί Όροι του Κλάσματος

10

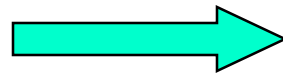


αριθμητής



γραμμή κλάσματος

16



παρονομαστής

Εξασκούμε στα κλάσματα...

Τι μέρος από τις μπάλες είναι του ποδοσφαίρου και τι μέρος της καλαθόσφαιρας;



Οι μπάλες του ποδοσφαίρου είναι τα $\frac{3}{5}$

Οι μπάλες της καλαθόσφαιρας είναι τα $\frac{2}{5}$

Εξασκούμε στα κλάσματα ... συνέχεια

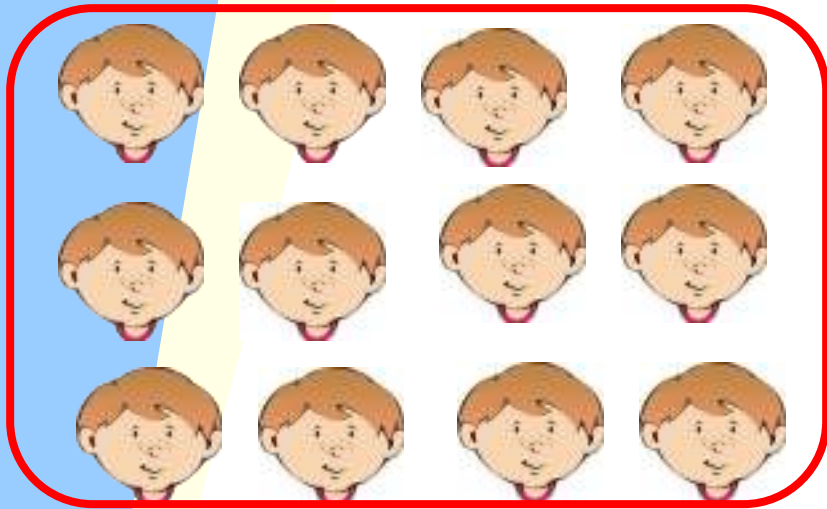


Τα πιο κάτω είναι τα παιδιά μιας τάξης.



- Πόσα είναι όλα τα παιδιά;
- Πόσα είναι τα αγόρια;
- Τι μέρος είναι τα αγόρια;
- Πόσα είναι όλα τα κορίτσια;
- Τι μέρος είναι τα κορίτσια;

...και πάλι τα παιδιά της ίδιας τάξης.



• Πόσες σειρές σχηματίζουν τα παιδιά;

• Πόσα παιδιά έχει η κάθε σειρά;



• Πόσες σειρές από όλα τα παιδιά είναι αγόρια;

Τα αγόρια είναι οι τρεις από τις πέντε σειρές δηλ. τα

Άρα τα $\frac{3}{5}$ του 20 είναι 12.

$$\frac{3}{5}$$

Τα πιο κάτω είναι 24 δώρα για τα παιδιά μιας τάξης.



Τα $\frac{3}{4}$ των δώρων είναι μπάλες ποδοσφαίρου.

Πόσες είναι οι μπάλες;

...και τώρα **ΕΣΕΙΣ!!!**

