

ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ή ΔΙΑΙΡΕΣΗ ;;;

Πότε επιλέγω να λύσω ένα πρόβλημα με Πολλαπλασιασμό και πότε με Διαίρεση;

Οι παρακάτω πίνακες θα με βοηθήσουν....

ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ κάνω όταν:

- 1) Ξέρω το ένα και **ζητάω τα πολλά**
- 2) **Προσθέτω συνέχεια τον ίδιο αριθμό** για να βρω τη λύση

Ένας ζαχαροπλάστης βάζει σε **κάθε τούρτα 8 κερασάκια.**

Πόσα κερασάκια θα βάλει σε **3 τούρτες;**

Σκέφτομαι:

- 1) Ξέρω πόσα βάζει στη μία τούρτα και **ζητάω στις τρεις**
- 2) **Προσθέτω συνέχεια το 8**

8 + 8 + 8



ΑΡΑ ΚΑΝΩ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ

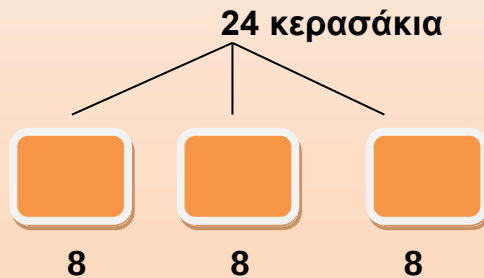
3 X 8 = 24 κερασάκια

ΔΙΑΙΡΕΣΗ κάνω όταν:

- 1) Ξέρω τα πολλά και ζητάω το ένα - **Μοιράζω**
- 2) **Αφαιρώ συνέχεια τον ίδιο αριθμό** για να βρω τη λύση

Ένας ζαχαροπλάστης έβαλε
24 κερασάκια σε 3 τούρτες.
Πόσα κερασάκια έχει η κάθε μία;

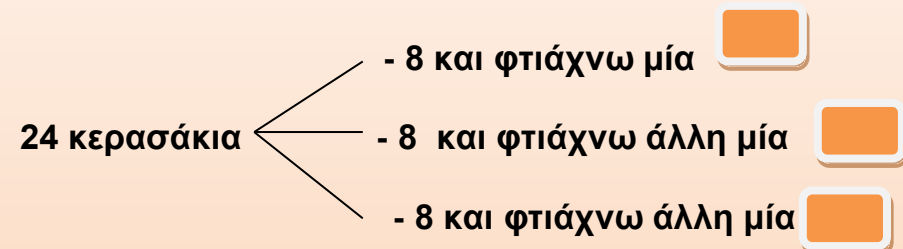
- 1) Ξέρω πόσα κερασάκια έχουν οι τρεις και
ζητάω η μία πόσα έχει
Μοιράζω δίκαια τα 24 κερασάκια στις 3 τούρτες
για να βρω πόσα έχει η μία



ΑΡΑ ΚΑΝΩ ΔΙΑΙΡΕΣΗ
 $24 : 3 = 8$ κερασάκια σε κάθε τούρτα

Ένας ζαχαροπλάστης έχει **24 κερασάκια.**
Σε κάθε τούρτα θα βάλει 8 κερασάκια.
Πόσες τούρτες θα φτιάξει;

- 2) **Αφαιρώ συνέχεια 8** κερασάκια μέχρι να τελειώσουν



Σκέφτομαι πόσες φορές θα παρω το 8 μέχρι το 24

ΑΡΑ ΚΑΝΩ ΔΙΑΙΡΕΣΗ
 $24 : 8 = 3$ τούρτες

Γενικά θυμάμαι ότι

Ο Πολλαπλασιασμός είναι μια **συνεχόμενη πρόσθεση** του ίδιου αριθμού

Η Διαίρεση είναι μια **συνεχόμενη αφαίρεση** του ίδιου αριθμού