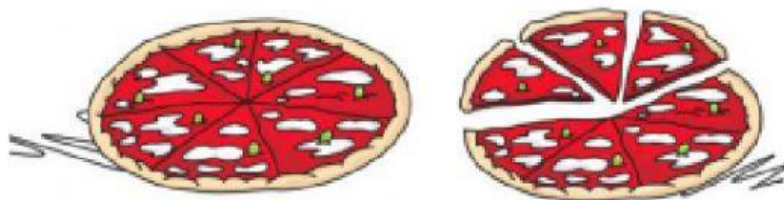


# LE FRAZIONI

FRAZIONARE VUOL DIRE DIVIDERE IN PARTI UGUALI

UNA FRAZIONE E' UNA

SCRITTA IN MODO DIVERSO



❖ La pizza è stata divisa in 7 parti uguali.

❖ Ogni parte di pizza è  $\frac{1}{7}$

❖ Luca mangia 3 fette su 7

❖ Luca mangia  $\frac{3}{7}$  di pizza



$$\frac{7}{10}$$



DIVIDO L'INTERO IN PARTI

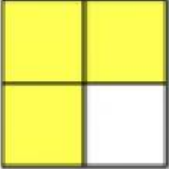
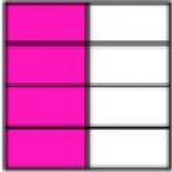
PARTI e COLORO

$$\frac{4}{9}$$



DIVIDO L'INTERO IN PARTI

PARTI e COLORO

|                                                                                   | NUMERATORE | DENOMINATORE | FRAZIONE |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|----------|
|  |            |              | —        |
|  |            |              | —        |
|  |            |              | —        |
|  |            |              | —        |

## CALCOLARE LE PARTI DI UNA FRAZIONE


 $= 16$

CALCOLO  $\frac{5}{8}$  DI 16  $\longrightarrow$   $\frac{5}{8}$  vuol dire che divido l'intero in 8 parti e tengo 5 parti.

Divido l'intero in 8 parti  $\longrightarrow$   $16 : 8 =$   
Ogni parte vale 2.

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| 2 |  |  |  |
|   |  |  |  |

Moltiplico per 5 parti  $\longrightarrow$   $2 \times 5 =$

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 2 | 2 | 2 | 2 |
| 2 |   |   |   |

Allora  $\frac{5}{8}$  di 16 = 10

### ESERCIZIO


 $= 40$

CALCOLO  $\frac{3}{5}$  DI 40

Divido l'intero in 5 parti  $\longrightarrow$  : =

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

Ogni parte vale

Moltiplico per parti  $\longrightarrow$   $\times$  =

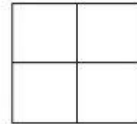
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

Allora  $\frac{3}{5}$  di 40 =

 = 60

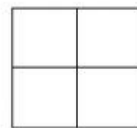
CALCOLO  $\frac{2}{4}$  DI 60

Divido l'intero in parti  $\longrightarrow$  : =



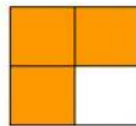
Ogni parte vale

Moltiplico per parti  $\longrightarrow$  x =



Allora  $\frac{2}{4}$  di 60 =

CALCOLO  $\frac{3}{4}$  DI 28



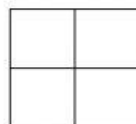
L'intero è

Divido l'intero in parti  $\longrightarrow$  : =

Ogni parte vale



Quanto valgono 3 parti?



$\longrightarrow$  x =

$\frac{3}{4}$  DI 28 =

CALCOLO  $\frac{6}{10}$  DI 70

L'intero è

Divido l'intero in

parti  $\longrightarrow$  : =

Ogni parte vale

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Quanto valgono parti?

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

$\longrightarrow$  X =

$\frac{6}{10}$  DI 70 =  
10