

Bài 7

HỖN SỐ





KHÁM PHÁ



Nếu chia đều 5 cái bánh cho 4 bạn thì mỗi bạn được mấy phần cái bánh nhỉ?

Nếu mỗi đứa mình lấy một cái bánh thì còn thừa lại một. Chúng mình chia đều cái bánh còn thừa thành 4 phần là được.

Vậy mỗi bạn sẽ được 1 cái bánh và $\frac{1}{4}$ cái bánh



1 và $\frac{1}{4}$ viết gọn là $1\frac{1}{4}$; vậy $1\frac{1}{4}$ được gọi là gì?

- 1 và $\frac{1}{4}$ viết gọn là $1\frac{1}{4}$
- 1 và $\frac{1}{4}$ là hỗn số, đọc là *một và một phần tư*.
- $1\frac{1}{4}$ có phần nguyên là 1 và phần phân số là $\frac{1}{4}$

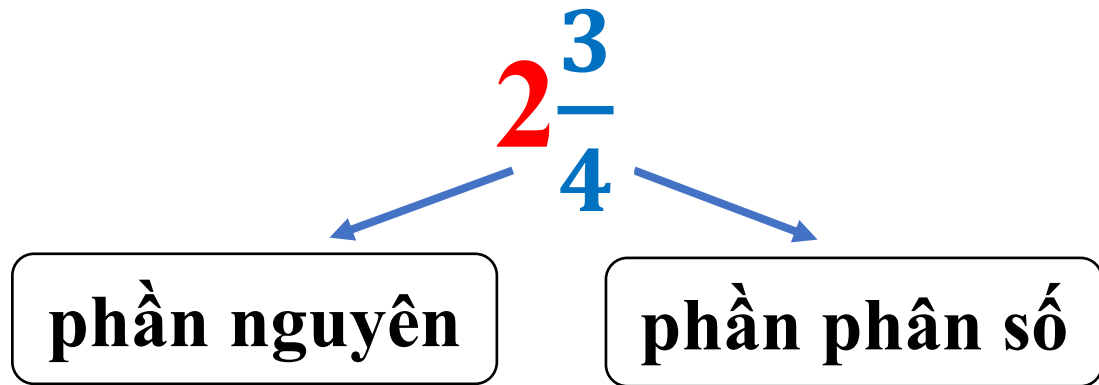
1	$\frac{1}{4}$
Phần nguyên	Phần phân số

Mỗi hỗn số gồm hai phần: **phần nguyên** là số tự nhiên và **phần phân số** bé hơn 1.

Để đọc hỗn số, ta đọc phần nguyên, chữ “và” rồi đến phần phân số.



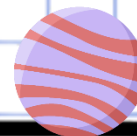
Ví dụ



$2\frac{3}{4}$ đọc là: hai và ba phần tư



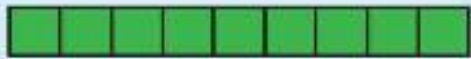
HOẠT ĐỘNG



1

Viết và đọc hỗn số thích hợp với mỗi hình (theo mẫu)

Mẫu:

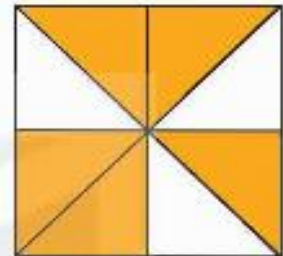
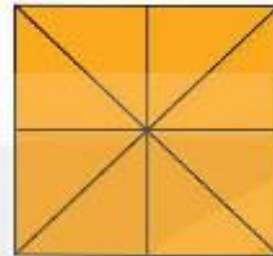


$2\frac{4}{9}$: Hai và bốn phần chín

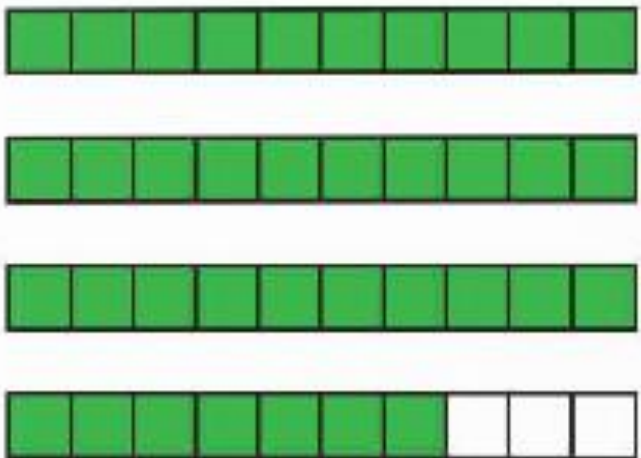
a)



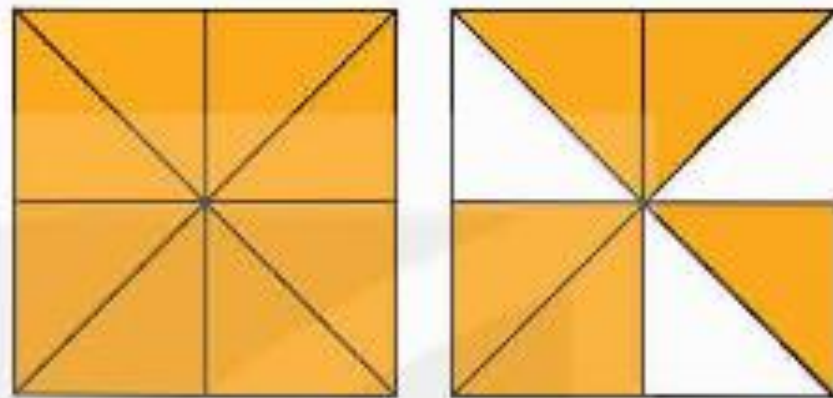
b)



a)



b)



$3\frac{7}{10}$ đọc: Ba và bảy phần mười

$1\frac{5}{8}$ đọc: Một và năm phần tám

2

Hãy chỉ ra phần nguyên và phần phân số trong mỗi hỗn số

$$3 \frac{1}{4}$$

$$5 \frac{5}{6}$$

$$12 \frac{7}{10}$$

$$100 \frac{59}{100}$$



3**Viết (theo mẫu)**

$$\text{Mẫu: } 8\frac{1}{3} = 8 + \frac{1}{3}$$

$$1\frac{5}{7}$$

$$= 1 + \frac{5}{7}$$

$$4\frac{1}{2}$$

$$= 4 + \frac{1}{2}$$

$$2\frac{13}{100}$$

$$= 2 + \frac{13}{100}$$

$$5\frac{3}{10}$$

$$= 5 + \frac{3}{10}$$

VẬN DỤNG



Làm việc theo nhóm

**Một bạn viết hỗn số. Một bạn
nêu phần nguyên và phần
phân số của hỗn số đó.**

