HỖN SỐ (TIẾT 1)

KHÁM PHÁ



1 và $\frac{1}{4}$ viết gọn là $1\frac{1}{4}$

$1\frac{1}{4}$ là hỗn số, đọc là một và một phần tư

$1\frac{1}{4}$ có phần nguyên là 1 và phần phân số là $\frac{1}{4}$

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

Ghi nhớ:

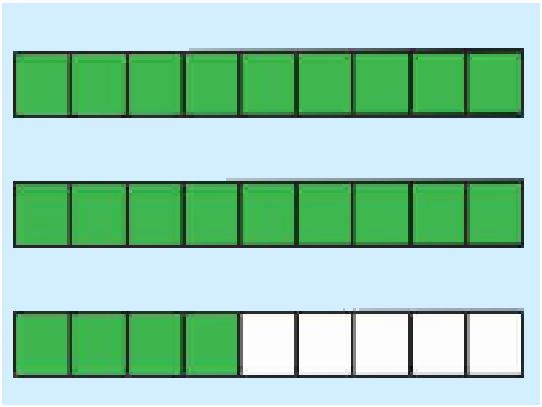
* Mỗi hỗn số gồm hai phần: phần nguyên là số tự nhiên và phần phân số bé hơn 1.

* Để đọc hỗn số, ta đọc phần nguyên, chữ "và" rồi đến phần phân số.

LUYỆN TẬP

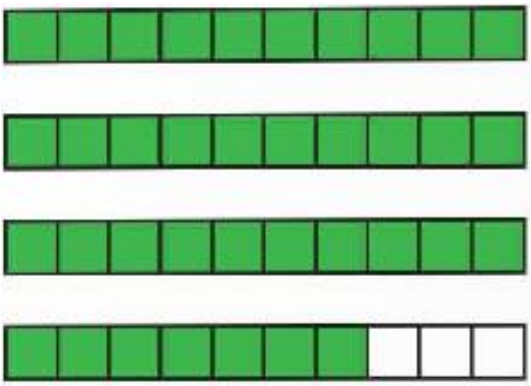
1 Viết và đọc hỗn số thích hợp với mỗi hình (theo mẫu).

Mẫu:



$2\frac{4}{9}$: Hai và bốn phần chín

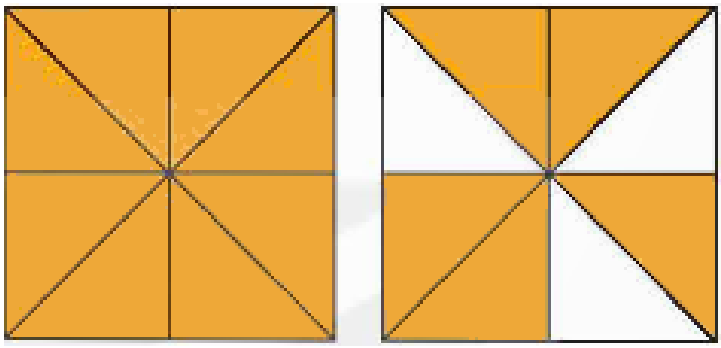
a)



.....

.....

b)



.....

.....

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

$3\frac{1}{4}$ $5\frac{5}{6}$ $12\frac{7}{10}$ $100\frac{59}{100}$

Trả lời:

.....

.....

.....

.....

3 Viết (theo mẫu)

$1\frac{5}{7}$ $4\frac{1}{2}$ $2\frac{13}{100}$ $5\frac{3}{10}$

Mẫu: $8\frac{1}{3} = 8 + \frac{1}{3}$

Trả lời:

.....

.....

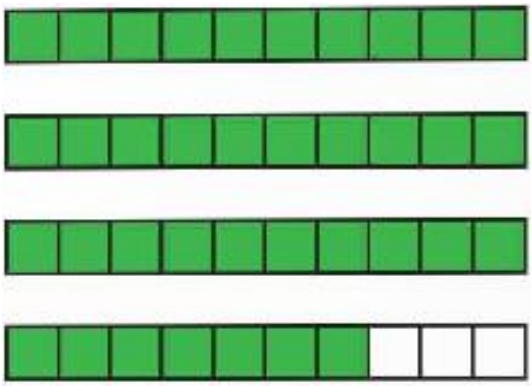
.....

.....

HƯỚNG DẪN GIẢI

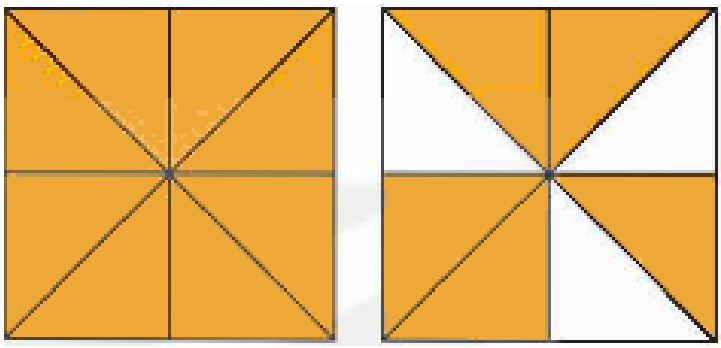
1 Viết và đọc hỗn số thích hợp với mỗi hình (theo mẫu).

a)



$3\frac{7}{10}$: Ba và bảy phần mười

b)



$1\frac{5}{8}$: Một và năm phần tám

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

$3\frac{1}{4}$ $5\frac{5}{6}$ $12\frac{7}{10}$ $100\frac{59}{100}$

Trả lời:

Hỗn số $3\frac{1}{4}$ gồm: phần nguyên là 3 ; phần phân số là $\frac{1}{4}$

Hỗn số $5\frac{5}{6}$ gồm: phần nguyên là 5 ; phần phân số là $\frac{5}{6}$

Hỗn số $12\frac{7}{10}$ gồm: phần nguyên là 12 ; phần phân số là $\frac{7}{10}$

Hỗn số $100\frac{59}{100}$ gồm: phần nguyên là 100 ; phần phân số là $\frac{59}{100}$

3 Viết (theo mẫu)

$1\frac{5}{7}$ $4\frac{1}{2}$ $2\frac{13}{100}$ $5\frac{3}{10}$

Mẫu: $8\frac{1}{3} = 8 + \frac{1}{3}$

Trả lời:

$1\frac{5}{7} = 1 + \frac{5}{7}$ $4\frac{1}{2} = 4 + \frac{1}{2}$

$2\frac{13}{100} = 2 + \frac{13}{100}$ $5\frac{3}{10} = 5 + \frac{3}{10}$