

BÀI TẬP GIÁO KHOA

Thầy giáo : Nguyễn Quốc Tùng

TOÁN

6

BÀI

1

TẬP HỢP

Bài 1 :

Cho D là tập hợp các số tự nhiên vừa lớn hơn 5 vừa nhỏ hơn 12. Viết tập hợp D theo hai cách rồi chọn kí hiệu $\in$, $\notin$ thích hợp thay cho mỗi ? dưới đây.

5 ? D; 7 ? D; 17 ? D; 0 ? D; 10 ? D.

Bài 2 :

Cho B là tập số tự nhiên lẻ và lớn hơn 30. Trong các khẳng định sau, khẳng định nào đúng, khẳng định nào sai?

a) $31 \in B$

b) $32 \in B$

c) $2002 \notin B$

d) $2003 \notin B$

Bài 3 :

Hoàn thành bảng dưới đây vào vở (theo mẫu).

Tập hợp cho bởi cách liệt kê các phần tử	Tập hợp cho bởi tính chất đặc trưng
$H = \{2; 4; 6; 8; 10\}$	H là tập hợp các số tự nhiên chẵn khác 0 và nhỏ hơn 11.
	M là tập hợp các số tự nhiên nhỏ hơn 15.
$P = \{11; 13; 15; 17; 19; 21\}$	
	X là tập hợp các nước ở khu vực Đông Nam Á.

Bài 4 : Viết tập hợp T gồm các tháng dương lịch trong quý IV (ba tháng cuối năm). Trong tập hợp T những phần tử nào có số ngày là 31.

