

Problem: Set – Bài Tập: Tập Hợp

Nguyễn Quân Bá Hồng*

Ngày 26 tháng 6 năm 2023

Bài toán 1 ([Dũn+23],).

Bài toán 2. *Viết tập hợp theo 2 cách: (a) Tập hợp các số tự nhiên. (b) Tập hợp các số nguyên dương. (c) Tập hợp các số tự nhiên nhỏ hơn 1 số tự nhiên a cho trước. (d) Tập hợp các số tự nhiên lớn hơn 1 số tự nhiên a cho trước. (e) Tập hợp các số tự nhiên nhỏ hơn hoặc bằng 1 số tự nhiên a cho trước. (f) Tập hợp các số tự nhiên lớn hơn hoặc bằng 1 số tự nhiên a cho trước.*

Bài toán 3. *Với a, b là 2 số tự nhiên cho trước, viết tập hợp theo 2 cách: (a) Tập hợp các số tự nhiên lớn hơn a & nhỏ hơn b . (b) Tập hợp các số tự nhiên lớn hơn hoặc bằng a & nhỏ hơn b . (c) Tập hợp các số tự nhiên lớn hơn a & nhỏ hơn hoặc bằng b . (d) Tập hợp các số tự nhiên lớn hơn hoặc bằng a & nhỏ hơn hoặc bằng b .*

Bài toán 4. *Với b, r là 2 số nguyên dương cho trước (i.e., số tự nhiên khác 0), viết tập hợp theo 2 cách: (a) Tập hợp các số tự nhiên chia hết cho b . (b) Tập hợp các số tự nhiên chia cho b dư r .*

Integer version.

Tài liệu

[Dũn+23] Trần Nam Dũng, Bùi Văn Nghị, Vũ Quốc Chung, Trần Đức Huyền, Nguyễn Cam, Nguyễn Hắc Hải, Nguyễn Văn Hiên, Chu Thu Hoàn, Lê Văn Hồng, Đặng Thị Thu Huệ, Ngô Hoàng Long, Dương Bửu Lộc, Trần Luận, Huỳnh Ngọc Thanh, Chu Cẩm Thơ, Phạm Thị Diệu Thùy, and Nguyễn Đặng Trí Tín. *Toán 6 Tập 1*. Chân Trời Sáng Tạo. Nhà Xuất Bản Giáo Dục Việt Nam, 2023, p. 128.