

Bài 9 trang 34 Toán lớp 6 tập 1 (Cánh Diều)

Chủ đề: [[Giải toán 6 Cánh Diều](#)] - Tập 1 - Bài 7. Quan hệ chia hết, tính chất chia hết

Gợi ý trả lời Bài 9 trang 34 theo nội dung câu hỏi phân bài tập SGK Toán lớp 6 tập 1 sách Cánh Diều chương trình mới của Bộ GD&ĐT

Giải Bài 9 trang 34 Toán lớp 6 Tập 1 Cánh Diều

Câu hỏi

Một đoàn khách du lịch đi tham quan chợ nổi Cái Răng ở TP. Cần Thơ bằng thuyền, mỗi thuyền chở 5 khách du lịch. Sau đó một số khách trong đoàn rời địa điểm tham quan trước bằng thuyền to hơn, mỗi thuyền chở 10 khách du lịch. Hướng dẫn viên kiểm đếm số khách du lịch còn lại là 21 người. Hỏi kết quả kiểm đếm trên là đúng hay sai?

Giải

Ban đầu mỗi thuyền chở 5 khách du lịch nên tổng số khách phải là số chia hết cho 5.

Một số khách rời đi bằng thuyền chở 10 khách du lịch nên số khách rời đi chia hết cho 10 mà $10 = 5 \cdot 2$ nên số khách rời đi cũng phải chia hết cho 5.

Do đó số khách còn lại cũng phải chia hết cho 5 (theo tính chất chia hết của một hiệu).

Mà 21 không chia hết cho 5. ($21 : 5 = 4$ (dư 1))

Vậy kết quả kiểm đếm là sai.

~/~

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Cánh Diều: Bài 9 trang 34 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.