

Hoạt động 5, 6 trang 36 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức)

Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](#)] s- Bài 9: Dấu hiệu chia hết

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Hoạt động 5, 6 trang 36 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống:

Dấu hiệu chia hết cho 3

Cho các số 42; 80; 191; 234.

Hoạt động 5 trang 36 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức)

Câu hỏi: Hãy sắp xếp các số trên thành hai nhóm: Nhóm các số chia hết cho 3 và nhóm các số không chia hết cho 3.

Trả lời

Ta có: $42 : 3 = 14$; $80 : 3 = 26$ (dư 2); $191 : 3 = 63$ (dư 2); $234 : 3 = 78$

+) Các số chia hết cho 3 là: 42; 234

+) Các số không chia hết cho 3 là: 80; 191

Hoạt động 6 trang 36 Toán lớp 6 Tập 1 (Kết nối tri thức)

Câu hỏi: Tính tổng các chữ số của mỗi số và xét tính chia hết cho 3 của các tổng đó trong mỗi nhóm.

Trả lời

*Xét nhóm các số chia hết cho 3 là: 42; 234

+) Xét số 42 có tổng các chữ số là: $4 + 2 = 6$, vì $6 : 3$ nên $(4 + 2) : 3$

+) Xét số 234 có tổng các chữ số là: $2 + 3 + 4 = 9$, vì $9 : 3$ nên $(2 + 3 + 4) : 3$

*Xét nhóm các số không chia hết cho 3 là: 80; 191

+) Xét số 80 có tổng các chữ số là: $8 + 0 = 8$, vì $8 \not\vdots 3$ nên $(8 + 0) \not\vdots 3$

+) Xét số 191 có tổng các chữ số là: $1 + 9 + 1 = 11$, vì $11 \not\vdots 3$ nên $(1 + 9 + 1) \not\vdots 3$

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Kết nối tri thức: Hoạt động 5, 6 trang 36 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.