

[Luyện tập 3 trang 36 Toán lớp 6 Tập 1 \(Kết nối tri thức\)](#)

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

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Luyện tập 3 trang 36 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống:

**Giải Luyện tập 3 trang 36 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức**

**Câu hỏi:** Thay dấu \* bằng một chữ số để số  $\overline{12*5}$  chia hết cho 3.

**Giải**

Để  $\overline{12*5}$  chia hết cho 3 thì tổng các chữ số của nó cũng chia hết cho 3 nên

$$(1 + 2 + * + 5) : 3 \text{ hay } (8 + *) : 3$$

Vì \* là chữ số ở hàng chục của  $\overline{12*5}$  nên  $* \in \mathbb{N}; 0 \leq * \leq 9$

$$\Rightarrow * \in \{1;4;7\}.$$

Khi đó ta có các số cần tìm là: 1 215; 1 245; 1 275

Vậy  $* \in \{1;4;7\}$ .

-/-

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: Luyện tập 3 trang 36 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.