

[Bài 6.12 trang 12 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức](#)

Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](#)] - Bài 24: So sánh phân số. Hỗn số dương

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 6.12 trang 12 SGK Toán lớp 6 Tập 2 sách Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

**Giải Bài 6.12 trang 12 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức**

**Câu hỏi :** Bảng sau cho biết chiều dài (theo đơn vị feet, 1 feet xấp xỉ bằng 30,48 cm) của một số loài động vật có vú nhỏ nhất trên thế giới.

Chuột chũi châu Âu	Dơi Kitti	Chuột túi có gai	Sóc
$\frac{5}{12}$	$\frac{83}{100}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{3}$

(Theo *Scholastic Book of World Records*)

Hãy sắp xếp các động vật trên theo thứ tự chiều dài từ lớn đến bé.

**Giải**

$$\text{BCNN}(12,100,4,3) = 300$$

$$\begin{aligned} \frac{5}{12} &= \frac{5 \cdot 25}{12 \cdot 25} = \frac{125}{300} \\ \frac{83}{100} &= \frac{83 \cdot 3}{100 \cdot 3} = \frac{249}{300} \\ \frac{1}{4} &= \frac{1 \cdot 75}{4 \cdot 75} = \frac{75}{300} \\ \frac{1}{3} &= \frac{1 \cdot 100}{3 \cdot 100} = \frac{100}{300} \\ \frac{249}{300} &> \frac{125}{300} > \frac{100}{300} > \frac{75}{300} \\ \text{Do đó } \frac{83}{100} &> \frac{5}{12} > \frac{1}{3} > \frac{1}{4} \end{aligned}$$

Vậy các động vật trên sắp xếp theo thứ tự chiều dài từ lớn đến bé là: Dơi Kitti; chuột chũi Châu Âu; sóc; chuột túi có gai

[Bài 6.12 trang 12 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức](#)

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần [giải toán 6](#): Bài 6.12 trang 12 Toán lớp 6 Tập 2 Kết nối tri thức. Chúc các em học tốt.