

**BÀI 1. THU THẬP, TỔ CHỨC, BIỂU DIỄN, PHÂN TÍCH VÀ XỬ LÝ DỮ LIỆU****CHƯƠNG IV: MỘT SỐ YẾU TỐ THỐNG KÊ VÀ XÁC SUẤT****MÔN: TOÁN – CÁNH DIỀU - LỚP 6****BIÊN SOẠN: BAN CHUYÊN MÔN LOIGIAIHAY.COM****Giải bài 4 trang 5 sách bài tập Toán 6 Cánh Diều Tập 2**

Tuổi thọ của một số loài động vật trong vườn thú được thống kê như sau:

Tên loài động vật	Tuổi thọ	Tên loài động vật	Tuổi thọ
Thỏ	10 năm	Sư tử	35 năm
Cáo	22 năm	Hổ	45 năm
Chó sói	14 năm	Kăng-gu-ru	12 năm
Hươu cao cổ	28 năm	Tê giác	44 năm
Gấu trắng	30 năm	Voi	70 năm
Gấu nâu	45 năm	Cá voi cái	29 năm

- a) Hãy kể tên ba loài động vật có tuổi thọ thấp nhất.  
 b) Tuổi thọ trung bình của bốn loài có tuổi thọ cao nhất trong số các loài động vật ở vườn thú trên là bao nhiêu?

**Phương pháp:**

- a. So sánh tuổi thọ các loài từ đó liệt kê các loài có tuổi thọ thấp nhất.  
 b.

Bước 1: Liệt kê tên và tuổi thọ của 4 loài có tuổi thọ cao nhất.

Bước 2: Tính tuổi thọ trung bình.

**Cách giải:**

- a) Ba loài động vật có tuổi thọ thấp nhất: Thỏ, Kăng-gu-ru, Chó sói.  
 b) Bốn loài động vật có tuổi thọ cao nhất: Voi (70 năm), Hổ (45 năm), Gấu nâu (45 năm), Tê giác (44 năm).

Tuổi thọ trung bình của 4 loài này là:

$$\frac{70 + 45 + 45 + 44}{4} = \frac{204}{4} = 51(\text{năm})$$

Loigiaihay.com