**LUYỆN TẬP**

**Dạng 1:** Xác định tham số để hàm số thỏa mãn điều kiện cho trước:

1. Cho hàm số . Tìm  nếu biết 

**Lời giải:**

Ta có: 

Ta lại có 





.

Vậy 

1. Cho hàm số . Tìm  nếu biết 

**Lời giải:**

Ta có: 

Ta lại có 



.

Vậy 

1. Cho hàm số . Tìm  nếu biết 

**Lời giải:**

Ta có: 

Ta lại có 



.

Vậy 

1. Cho hàm số . Tìm  nếu biết 

**Lời giải:**

Ta có: 

Ta lại có 





.

Vậy 

1. Cho hàm số . Tìm  nếu biết 

**Lời giải:**

Ta có: 

Ta lại có 





.

Vậy .

1. Cho hàm số . Tìm  nếu biết :

a. 

b. 

c. 

d. 

**Lời giải:**

a. 

Ta có: 

Ta lại có 





Vậy .

b. 

Ta có: 

Ta lại có 





Vậy .

c. 

Ta có: 

Ta lại có 





Vậy .

d. 

Ta có: 

Ta lại có 

Vậy .

1. Cho hàm số . Tìm  nếu biết:

a. ;

b. ;

**Lời giải:**

a. ;

Ta có: 







Vậy .

b. ;

Ta có: 







Vậy 

**Dạng 2:** So sánh  và 

1. Cho hàm số 

Tính . So sánh  và 

**Lời giải:**

;;;

;

Vậy .

1. Cho hàm số 

Tính . So sánh  và 

**Lời giải:**

;;;

;

Vậy .

1. Cho hàm số 

Tính . So sánh  và 

**Lời giải:**

;;;

;

Vậy .

1. Cho hàm số 

Tính . So sánh  và 

**Lời giải:**

;;;

;

Vậy .

1. Cho hàm số 

Tính . So sánh  và 

**Lời giải:**

;;;

;

Vậy .

1. Cho hàm số 

Tính . So sánh  và 

**Lời giải:**

;;;

;

Vậy .

GÓP Ý. Cô đã gõ công thức đúng quy định, khá nhiều bài có đáp án, lời giải chi tiết, dễ hiểu nhưng chưa đa dạng về dạng toán và mức độ các bài tập. Nếu các dạng bài tập phong phú và được chia nhiều mức độ hơn thì hay hơn nhiều.

Cô nhớ đặt tên theo đúng quy định nữa nhé để các thầy cô tổng hợp dễ dàng hơn.