**Câu 1:** Tìm điều kiện xác định của phân thức 

A.  B.  C.  D. 

**Câu 2:** Tìm điều kiện xác định của phân thức 

A.  B.  C.  D. 

**Câu 3:** Với điều kiện nào của x thì phân thức  có nghĩa?

A.  B.  C.  D. 

**Câu 4:** Với điều kiện nào của x thì phân thức  có nghĩa?

A.  B.  C.  D. 

**Câu 5**: Hệ số góc của đường thẳng 

A. 5 B. 5x C.  D. 

**Câu 6:** Hệ số góc của đường thẳng 

A. 3 B. 8 C. -8x D. -8

**Câu 7:** Đường thẳng  đi qua điểm nào dưới đây?

A. B.  C.  D. 

**Câu 8:** Đường thẳng  đi qua điểm nào dưới đây?

A. B.  C.  D. 

**Câu 9:** Đồ thị của 2 hàm số  và là hai đường thẳng có vị trí như thế nào?

A. Song song B. Trùng nhau C. Cắt nhau D. Vuông góc

**Câu 10:** Đồ thị của 2 hàm số  và là hai đường thẳng có vị trí như thế nào?

A.Trùng nhau B. Cắt nhau C.Song song D. Không cắt nhau

**Câu 11:** Đồ thị của 2 hàm số  và là hai đường thẳng có vị trí như thế nào?

A.Không cắt nhau B. Cắt nhau C.Song song D. Trùng nhau

**Câu 12:** Đồ thị của 2 hàm số  và là hai đường thẳng có vị trí như thế nào?

A.Song song B. Cắt nhau C. Trùng nhau D. Không cắt nhau

**Câu 13:** Đồ thị của 2 hàm số  và là hai đường thẳng có vị trí như thế nào?

A.Vuông góc B. Cắt nhau C.Song song D. Trùng nhau

**Câu 14:** Đồ thị của 2 hàm số  và là hai đường thẳng có vị trí như thế nào?

A.Song song B. Trùng nhau C. Vuông góc D. Cắt nhau

**Câu 15:**Phương trình  có tập nghiệm là:

A.  B.  C.  D. 

**Câu 16:** Phương trình  có tập nghiệm là:

A.  B.  C.  D. 

**Câu 17:** x = 2 là nghiệm của phương trình

A.  B.  C.  D. 

**Câu 18:** x = 1 là nghiệm của phương trình

A.  B.  C.  D. 

**TRẮC NGHIỆM ĐÚNG SAI:**

Câu 1: Cho hai hàm số  và 

a) Đồ thị hàm số  đi qua điểm  và .

b) Đồ thị hàm số  đi qua điểm 

c) Đồ thị của hai hàm số đã cho song song với nhau

d) Đồ thị của hai hàm số đã cho cắt nhau

Câu 2: Cho hai hàm số  và 

a) Đồ thị hàm số  đi qua điểm 2 điểm và .

b) Đồ thị hàm số  đi qua điểm 

c) Đồ thị của hai hàm số đã cho song song với nhau

d) Đồ thị của hai hàm số đã cho cắt nhau

Câu 3: Cho hàm số  và . 

a) Với m = 1 thì hai đường thẳng cắt nhau

b) Với m = 2 thì hai đường thẳng song song

c) Đường thẳng (d) đi qua điểm 

d) Khi m = 2 thì (d’) đi qua điểm 

Câu 4: Cho hàm số   và .

a) Với m = 1 thì hai đường thẳng cắt nhau

b) Với m = 1 thì hai đường thẳng song song

c) Đường thẳng (d’) đi qua điểm 

d) Khi m = 2 thì (d) đi qua điểm 