**PHÂN SỐ**

**1.** Tính:

**2.** Tìm x:

**3.** Viết các thương sau dưới dạng phân số

7 : 15 ; 8 : 21 ; 37 : 37 ; 72 : 39

**4.** Viết các số tự nhỉên sau dưới dạng phân số có mẫu số là 1

0 ; 49 ; 135 ; 254 ; 15420;

**5.** Viết các phân số sau theo thứ tự tăng dần

; ;

**6.** Viết các phân số sau theo thứ tự giảm dần:

; ;

**7.** Tìm các phân số bằng nhau trong các phân số sau :

; ; ; ; ;

**8.** Quy đồng mẫu số các phân số sai:

a) và b) ; và c) ; ; ; ;

**9.** Rút gọn các phân số sau thành phân số tối giản:

; ; ;

**10.** Tìm x :

a) = ; b) = ; c) = ; d) =

**11.** Tìm một phân số

a) Lớn hơn nhưng bé hơn b) Lớn hơn nhưng bé hơn

**12.** Tìm m : a) = ; b) =

**13.** Viết các phân số sau theo thứ tự tăng dần

; ; ; và

**14.** Viết các phân số sau theo thứ tự giảm dần

; ; ; và

**15.** So sánh các phân số sau bằng nhiêu cách

a) và b) và

**16.** So sánh các cặp phân số sau bằng cách nhanh nhất

a) và b) và c) và d) và

**17.** Cho phân số . Hỏi để được một phân số bằng thì phải trừ đi ở tử số và mẫu số của phân số đã cho cùng một số tự nhiên nào?

**18.** Cho phân số . Hãy tìm một số sao cho đem tử số và mẫu số của phân số đã cho cộng với số đó ta được một phân số tối giản là ?

**19.** Cho phân số . Hãy tìm môt số sao cho đem số đố cộng với tử số và đem mẫu số trừ đi số đó ta được một phân số mới bằng phân số tối giản ?

**20.** Cho phân số . Hãy tìm một số sao cho đem tử số trừ đi số đó và đem số đó cộng với mẫu số ta được một phân số mới bằng phân số ?

**21.** So sánh các phân số sau :

a) ; và b) và

**22.** Tìm hai số có tổng bằng 2055 biết tỉ số thứ nhất hơn số thứ hai là 6?

**23.** Tính nhanh tổng sau

a) + + + + b) + + + + +

**24.** Tìm x

a) + x + = b) x - - =

**25.** Viết mỗi phân số sau thành tổng của 2 phân số tối giản.

a) b)

Tính nhanh:

**26.**  + + + + + **27.** a) 3 - - ; b) - +

**28.** a) - + ; b) - + c) - + -

**29.**  + + + +

**30.**  + + + +

**31.**  + + + +

**32.** + + + +

**33.** Điền dấu (> ; = ; <) thích hợp vào chỗ chấm

a) …. b) 3 …. 4 c): …..

d) : + : …. 2 :

**34.** Tìm phân số a) = b) : = c) : =

**35.**Tính nhanh:



**36.** a) b)



**37.** a)



b)



**38.**  a)b)

**39.** Tìm của các số sau:a) 12 ; b)

**40.** Tính bằng hai cách: a)  ; b) 

**41.** Tìm a biết a là số tự nhiên



**42.** Tính nhanh:



**43.** Tính:

a)  ; b) 

**44.** a) b) c) 

**45.** a) ; b)  c) 

Tính nhanh:

**46.** 

**47. **

**48. **

Tìm A:

**49. **

**50. **