**Thi thử ĐỀ 5 Toán 4 k2**

**I. TRẮC NGHIỆM**

**Câu 1**: **Minh có 9 quyển vở gồm 3 quyển vở màu xanh, 4 quyển vở màu vàng, 2 quyển vở màu hồng. Phân số chỉ các phần quyển vở màu vàng trong tổng số quyển vở của Minh là:**

A. $\frac{2}{9}$ B. $\frac{3}{4}$ C. $\frac{3}{9}$ D. $\frac{4}{9}$

**Câu 2**: **Kết quả của phép chia** $\frac{1}{35}$ **:** $\frac{1}{7}$ **là:**

A. $\frac{1}{15}$ B. $\frac{5}{3}$ C. $\frac{2}{5}$ D. $\frac{1}{5}$

**Câu 3**: **Số gồm 6 trăm triệu, 3 trăm nghìn, 7 đơn vị được viết là:**

A. 600 300 700 B. 600 300 007 C. 63 007 D. 60 300 007

**Câu 4**: **Số trung bình cộng của các số: 3 806 ; 7 542 ; 1 093 ; 4 215 là:**

A. 4265 B. 4154 C. 4164 D. 4264

**Câu 5. Diện tích hình chữ nhật có chiều dài** $\frac{5}{7}$**m và chiều rộng** $\frac{3}{7}$**m là:**

**A**. $\frac{8}{7}$m2 B. $\frac{30}{49} $m2 C.$\frac{15}{49}$m2  D. $\frac{21}{35}$m2

**Câu 6. Giá trị biểu thức:** $\frac{3}{4}+\frac{1}{2}x\frac{3}{2}$ **là:** ................................

**Câu 7.** $\frac{2}{3}$ **của 12m là:**

 A. 8m B. 18m C. 6m D. 12m

**Câu 8. Cho** $\frac{3}{7}:\frac{}{7}=\frac{1}{7}$**. Số thích hợp điền vào ô trống là:**

 A. 1 B. 3 C. 7 D. 21

**Câu 9. Chọn dấu thích hợp để điền vào chỗ chấm:** $\frac{1}{3}$ **+** $\frac{1}{4}$ **……** $\frac{5}{12}$ **+** $\frac{1}{6}$

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A. > | B. < | C. = |

**Câu 10:** **Cho các phân số:** $\frac{24}{30}$ **;** $\frac{6}{10}$ **;** $\frac{5}{6}$ **;** $\frac{2}{3}$

a) Các phân số tối giản là:…………………………………………………………………..

b) Các phân số được sắp xếp theo thứ tự từ bé đến lớn là:…………………………………

**II. TỰ LUẬN**

**Bài 1**:**Tính :**

a) 4 - $\frac{2}{3}$x $\frac{9}{8}$ = .............................................................................................................................

b) $\frac{3}{5}+\frac{3}{4}:\frac{3}{8}$=...............................................................................................................................

c) ( $\frac{7}{9}$ + $\frac{1}{3}$ ) x 3 = ........................................................................................................................

d) $\frac{9}{20}$ x $\frac{4}{7}$ : $\frac{3}{2}$=...........................................................................….....………………………...

**Bài 2: Một thùng mắm có 120 lít. Lần đầu bán được 24 lít nước mắm, lần thứ hai bán được một nửa số lít nước mắm còn lại. Hỏi sau hai lần bán được tất cả bao nhiêu lít nước mắm?**

Bài giải

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

**Bài 3: Một cửa hàng nhập về 25 thùng vở như nhau được 2 000 quyển vở. Cửa hàng đó đã bán được 1 200 quyển vở. Hỏi cửa hàng đó còn lại bao nhiêu thùng vở?**

Bài giải

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

**Bài 4: Bạn Lê rót đầy nước vào một cái chai chứa 350 ml nước. Sau đó, bạn lấy** $\frac{1}{5}$ **lượng nước trong chai tưới cho mầm rau đang ươm, rồi lại lấy một nửa số nước còn lại đổ vào bình hoa. Hỏi trong chai còn bao nhiêu mi - li - lít nước?**

Bài giải

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

......................................................................................................................................

...................................................................................................................................................

...................................................................................................................................................

...................................................................................................................................................

...................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

Bài 5: **Điền số thích hợp vào chỗ dấu chấm:**

a) 7 tấn 20 kg = ………….. kg c) 24 000 000 cm2 = ................. m2