

Phần I : Trắc nghiệm (6 điểm)

Mỗi bài tập dưới đây có kèm theo một số câu trả lời **A , B , C , D** là đáp số, kết quả phép tính. **Hãy khoanh vào trước câu trả lời đúng.**

1. Phân số $\frac{8}{9}$ bằng phân số nào dưới đây? M1

A. $\frac{24}{28}$

B. $\frac{27}{24}$

C. $\frac{32}{27}$

D. $\frac{24}{27}$

2. Phân số nào lớn hơn 1 ? M1

A. $\frac{16}{15}$

B. $\frac{35}{39}$

C. $\frac{21}{22}$

D. $\frac{14}{14}$

3. Kết quả của phép tính $\frac{25}{11} - \frac{20}{11}$ là: M1

A. $\frac{5}{22}$

B. $\frac{5}{11}$

C. $\frac{45}{11}$

D. $\frac{22}{5}$

4. Phân số bé nhất trong các phân số $\frac{8}{11}$; $\frac{8}{5}$; $\frac{8}{21}$; $\frac{8}{20}$ là: M2

A. $\frac{8}{11}$

B. $\frac{8}{5}$

C. $\frac{8}{21}$

D. $\frac{8}{20}$

5. Diện tích hình bình hành có độ dài đáy 9m, chiều cao 25 dm là: M3

A. 5220 dm²

B. 2550dm²

C. 2520 dm²

D. 2250 dm²

6. Số vừa chia hết cho 9 và 3 trong các số sau là: M2

A. 3144

B. 3705

C. 1980

D. 5097

Phần II: Tự luận (4 điểm)

7. Tính: (1 điểm) M3

a) $\frac{2}{5} + \frac{3}{8}$

b) $\frac{8}{9} \times \frac{7}{5}$

.....

.....

.....

.....

8. Viết hai số, mỗi số đều có bốn chữ số và hai số đó đều chia hết cho 3 và 2? (1 điểm)

M3:

.....

9. Một hình chữ nhật có chiều dài là $\frac{6}{7}m$ và dài hơn chiều rộng $\frac{2}{3}m$. Tính diện tích của hình chữ nhật đó. (1 điểm) M2

.....

.....

.....

.....

.....

.....

10. Tìm x: (1 điểm) M4

a) $\frac{35}{28} - x = \frac{5}{14}$

b) $\frac{6}{7} : x = \frac{2}{3}$

.....

.....