FPT Education
FPT SCHOOLS

Họ và tên: .....

Lớp: .....

ĐỀ THI THỬ TOÁN GIỮA HỌC KÌ II SỐ 1

Câu 1: (0.5đ) Phân số nào bé hơn 1?

A. $\frac{6}{19}$ B. $\frac{17}{13}$ C. $\frac{21}{19}$ D. $\frac{18}{18}$

Câu 2. (0.5đ) Phân số nào dưới đây bằng phân số $\frac{5}{4}$:

A. $\frac{10}{4}$ B. $\frac{10}{12}$ C. $\frac{20}{16}$ D. $\frac{15}{20}$

Câu 3. (0.5đ) Các phân số $\frac{8}{9}; \frac{5}{4}; \frac{4}{4}; \frac{5}{9}$ được xếp theo thứ tự từ lớn đến bé là:

A. $\frac{5}{9}; \frac{8}{9}; \frac{4}{4}; \frac{5}{4}$ B. $\frac{8}{9}; \frac{5}{9}; \frac{5}{4}; \frac{4}{4}$ C. $\frac{4}{4}; \frac{5}{4}; \frac{8}{9}; \frac{5}{9}$ D. $\frac{5}{4}; \frac{4}{4}; \frac{8}{9}; \frac{5}{9}$

Câu 4. (0.5đ) $\frac{3}{4}$ của 1 giờ là:

A. 15 phút B. 30 phút C. 45 phút D. 75 phút

Câu 5. (0.5đ) Số thích hợp viết vào chỗ chấm để $45m^2\ 6cm^2 = \ldots. cm^2$ là:

A. 456 B. 4506 C. 450006 D. 456000

Câu 6. (0.5đ) Tính $\frac{5}{3} \times \frac{1}{6} + \frac{5}{6}$

A. $\frac{10}{9}$ B. $\frac{11}{21}$ C. $\frac{11}{9}$ D. $\frac{9}{10}$

Câu 7. (0.5đ) Tổng của hai phân số là $\frac{5}{7}$, phân số thứ nhất hơn phân số thứ hai $\frac{1}{3}$ đơn vị. Phân số thứ hai là:

A. $\frac{8}{21}$ B. $\frac{22}{21}$ C. $\frac{11}{21}$ D. $\frac{4}{21}$

Câu 8. (0.5đ) Kết quả của biểu thức $2 : \frac{2}{3} - \frac{1}{7}$ là:

A. $\frac{20}{7}$ B. $\frac{22}{7}$ C. $\frac{14}{21}$ D. $\frac{4}{21}$

LIVEWORKSHEETS

Câu 9. (0.5đ) Tính $\frac{5}{6} + \frac{1}{2} \times \frac{2}{3}$

A. $\frac{7}{6}$ B. $\frac{8}{7}$ C. $\frac{8}{11}$ D. $\frac{9}{11}$

Câu 10. (0.5đ) Tính $\frac{8}{7} : \frac{8}{21} - \frac{3}{4}$

A. $\frac{7}{4}$ B. $\frac{9}{4}$ C. $\frac{4}{9}$ D. $\frac{18}{10}$

Câu 11. (1 đ) Tìm x: $x - \frac{2}{7} = \frac{14}{15} : \frac{7}{5}$

A. $\frac{2}{3}$ B. $\frac{3}{2}$ C. $\frac{20}{21}$ D. $\frac{4}{10}$

Câu 12. (1 đ) Tìm x: $(\frac{5}{7} - x) \times \frac{14}{5} = \frac{6}{5}$

A. $\frac{3}{7}$ B. $\frac{2}{7}$ C. $\frac{4}{7}$ D. $\frac{5}{7}$

Câu 13. (1đ) Một cái bể không có nước có thể chứa 1200*l* nước. Người ta đã bơm nước vào được $\frac{3}{4}$ bể. Hỏi cần phải bơm bao nhiêu lít nước nữa để bể đầy nước?

A. 300 *l* nước B.600 *l* nước C. 700 *l* nước D. 900 *l* nước

Câu 14. (1đ) Giá trị của biểu thức: $\frac{1313}{1717} \times \frac{171717}{191919} \times \frac{19}{13}$ là:

A. $\frac{19}{17}$ B. $\frac{17}{19}$ C. $\frac{19}{13}$ D. 1

Câu 15. (1đ) Diện tích hình bình hành có độ dài đáy 3dm, chiều cao bằng $\frac{2}{5}$ độ dài đáy là:

A. 360 m^2 B. 360 dm^2 C. 360 cm^2 D. 18dm^2

LIVEWORKSHEETS