



Phiếu bài tập

Mã: 42601

Ngàytháng.....năm....

Họ và tên: Lớp :.....

Câu 1. Trong các phân số sau : $\frac{1}{2}$, $\frac{20}{10}$, $\frac{362}{720}$, $\frac{46}{80}$ Phân số nào là phân số tối giản ?

- A. $\frac{46}{80}$ B. $\frac{20}{10}$ C. $\frac{362}{720}$ D. $\frac{1}{2}$

Câu 2. Số vừa chia hết cho 2, vừa chia hết cho 5 có tận cùng là:

- A. 0 B. 1 C. 2 D. 5

Câu 3. Trong các số 32743; 41561; 54567, 12346 số chia hết cho 3 là:

- A. 32743 B. 41561 C. 54567 D. 12346

Câu 4. Một hình chữ nhật có diện tích $\frac{25}{16}m^2$, chiều dài $\frac{15}{4}m$. Chiều rộng hình chữ nhật là:

- A. $\frac{50}{3}m$ B. $\frac{5}{12}m$ C. $\frac{12}{5}m$ D. $\frac{1}{3}m$

Câu 5. Giá trị của biểu thức $\frac{5}{9} + \frac{3}{8} \times \frac{4}{9}$ là:

- A. $\frac{13}{18}$ B. $\frac{7}{18}$ C. $\frac{11}{18}$ D. $\frac{5}{18}$

Câu 6. Phân số lớn hơn 1 là :

- | | | | |
|-------------------|--------------------|------------------|------------------|
| A. $\frac{8}{11}$ | B. $\frac{11}{11}$ | C. $\frac{8}{7}$ | D. $\frac{8}{8}$ |
|-------------------|--------------------|------------------|------------------|

Câu 7. Số thích hợp viết vào chỗ chấm để $25dm^2 + 25cm^2 = \dots cm^2$

- | | | | |
|-------|---------|---------|---------|
| A. 50 | B. 5050 | C. 2525 | D. 2050 |
|-------|---------|---------|---------|

Câu 8. Hiệu của $\frac{11}{4}$ và $\frac{3}{4}$ là :

- | | | | |
|------|------|------|------|
| A. 2 | B. 3 | C. 4 | D. 5 |
|------|------|------|------|

Câu 9: Trong các phân số dưới đây phân số bằng $\frac{25}{100}$ là:

- A. $\frac{50}{150}$ B. $\frac{5}{20}$ C. $\frac{8}{32}$ D. $\frac{12}{30}$

Câu 10: Quy đồng mẫu số các phân số $\frac{5}{6}$ và $\frac{1}{4}$ ta được các phân số là:

- A. $\frac{6}{10}$ và $\frac{4}{10}$ B. $\frac{20}{24}$ và $\frac{6}{24}$ C. $\frac{20}{6}$ và $\frac{4}{6}$ D. $\frac{20}{24}$ và $\frac{4}{6}$

Câu 11: Phân số điền vào chỗ chấm của $\frac{4}{5} + \dots = 1$ là:

- A. $\frac{2}{5}$ B. $\frac{3}{5}$ C. $\frac{4}{5}$ D. $\frac{1}{5}$

Câu 12: Tìm m và n sao cho $\frac{14}{17} \times \frac{m}{n} = \frac{28}{51}$, m và n lần lượt là:

- A. m=2,n=3 B. m=3,n=2 C. m=2,n=2 D. m=3,n=3

Câu 13. Để $\overline{244a}$ chia hết cho cả 3 và 5 thì giá trị của a là

- A. 0 B. 3 C. 5 D. 8

Câu 14. Chọn câu trả lời đúng.

- A. $\frac{4}{10} > \frac{6}{10}$ B. $\frac{5}{7} > 1$ C. $\frac{3}{2} < \frac{1}{2}$ D. $\frac{8}{4} = 2$

Câu 15. Biểu thức $\frac{15}{17} \times \frac{45}{33} - \frac{15}{17} \times \frac{12}{33}$ có kết quả là:

- A. $\frac{20}{17}$ B. $\frac{30}{33}$ C. $\frac{20}{33}$ D. $\frac{15}{17}$

Câu 16. Tìm x: $x + 295 = 45 \times 11$

- A. x = 200 B. x = 495 C. x = 790 D. x = 350

Câu 17. Hai lớp 4A và 4B thu gom được tất cả 20 ki-lô-gam giấy vụn. Lớp 4A thu gom được $\frac{3}{4}$ tổng số ki-lô-gam giấy vụn của cả hai lớp. Hỏi lớp 4A thu gom được nhiều ki-lô-gam giấy vụn?

- A. 15kg B. 5kg C. 10kg D. 20kg

Câu 18. Kết quả của phép tính $\frac{2}{5} : \frac{3}{7}$ là:

- A. $\frac{14}{12}$ B. $\frac{5}{12}$ C. $\frac{14}{35}$ D. $\frac{14}{15}$

Câu 219. Biết một bao gạo cân nặng 10kg. Hỏi $\frac{2}{5}$ của bao gạo đó cân nặng bao nhiêu kg?

A. 2kg

B. 5kg

C. 4kg

D. 6kg

Câu 20. Ta có $\frac{4}{5}$ của 65m là:

A. 92m

B. 62m

C. 102m

D. 52m

Câu 21. Ta có 24kg bằng:

A. $\frac{4}{5}$ của 35kg

B. $\frac{3}{4}$ của 32kg

C. $\frac{5}{6}$ của 30kg

D. $\frac{2}{3}$ của 27kg

Câu 22. Tìm x biết $x \times 4 + \frac{x}{3} = 39$

A. $x = 9$

B. $x = 12$

C. $x = 15$

D. $x = 18$