



MAYA SCHOOL

TRƯỜNG TIỂU HỌC, TRUNG HỌC CƠ SỞ MAYA

Maya.edu.vn | Facebook.com/Maya.School

TUYỂN SINH: Admissions@mayaschool.edu.vn | 0971.69.8228 / 0971.58.8228

VĂN PHÒNG: Office@mayaschool.edu.vn | 0961.77.8228

TOÁN

Bài tập Toán số 7 : Trừ hai phân số khác mẫu số

Giáo viên : Nguyễn Thị Hậu

Chọn phương án mà con cho là đúng nhất.

Câu 1. Trừ hai phân số có cùng mẫu số, ta thực hiện:

- A. Trừ hai tử số với nhau, giữ nguyên mẫu số
- B. Trừ hai tử số với nhau, trừ hai mẫu số với nhau
- C. Trừ hai mẫu số với nhau, giữ nguyên tử số.
- D. Không có phương án nào đúng.

Câu 2. Tính $\frac{3}{2} - \frac{5}{8} = ?$

- A. $\frac{2}{6}$
- B. $\frac{1}{2}$
- C. 1.
- D. $\frac{7}{8}$

Câu 3. Tìm x, biết: $x + 1 = \frac{9}{8}$.

- A. $x = \frac{1}{8}$
- B. $x = \frac{17}{8}$
- C. $x = 1$
- D. $x = \frac{10}{8}$

Câu 4. Tìm x, biết: $\frac{6}{7} - x = \frac{1}{2}$.

- A. $x = 1$
- B. $x = \frac{5}{14}$
- C. $x = \frac{7}{9}$
- D. $x = \frac{5}{7}$

Câu 5. Tính: $2 - \frac{1}{3} = ?$

- A. $\frac{1}{3}$
- B. $\frac{5}{3}$
- C. 0
- D. $\frac{3}{5}$

Câu 6. Muốn trừ hai phân số khác mẫu số ta thực hiện:

- A. Trừ hai tử số với nhau, hai mẫu số với nhau.
- B. Trừ hai tử số với nhau, giữ nguyên mẫu
- C. Quy đồng tử số hai phân số, rồi trừ hai phân số đó.
- D. Quy đồng mẫu số hai phân số, rồi trừ hai phân số đó.

Câu 7. Thực hiện phép tính sau: $\frac{2}{3} - \frac{9}{27}$.

- A. $\frac{1}{3}$
- B. $\frac{7}{24}$
- C. $\frac{45}{27}$
- D. $\frac{17}{42}$

Câu 8. Thực hiện phép tính sau: $\frac{11}{14} - \frac{2}{10}$.

- A. $\frac{9}{4}$
- B. $\frac{9}{140}$
- C. $\frac{41}{70}$
- D. $\frac{22}{8}$

Câu 9. Một hình chữ nhật có nửa chu vi là $\frac{23}{10}m$ và chiều rộng là $\frac{3}{14}m$. Tính chiều dài của hình chữ nhật đó.

- A. $\frac{73}{35}m$
- B. $\frac{10}{4}m$
- C. $\frac{26}{28}m$
- D. $\frac{88}{35}m$

Câu 10. Một đội công nhân tham gia sửa đường. Ngày thứ nhất sửa được $\frac{4}{19}$ quãng đường. Ngày thứ hai sửa được ít hơn ngày thứ nhất $\frac{1}{38}$ quãng đường. Hỏi cả hai ngày sửa được bao nhiêu phần của quãng đường.

- A. $\frac{7}{38}$ quãng đường
- B. $\frac{15}{38}$ quãng đường
- C. $\frac{5}{57}$ quãng đường
- D. $\frac{17}{57}$ quãng đường