

Chủ đề: RÚT GỌN PHÂN SỐ

1. Nhận biết:

Câu 1: Tìm phân số tối giản.

A. $\frac{-4}{32}$ B. $\frac{-9}{324}$ C. $\frac{-6}{13}$ D. $\frac{8}{12}$

Đáp án: C.

Câu 2: Rút gọn phân số $\frac{3-15}{7-15}$ ta được phân số:-

A. $\frac{3}{7}$ B. $\frac{12}{-8}$ C. $\frac{3}{2}$ D. $\frac{-12}{8}$

Đáp án: C.

Câu 3: Chỉ ra đẳng thức sai:

A. $\frac{16}{64} = \frac{1}{4}$ B. $\frac{19}{95} = \frac{1}{5}$ C. $\frac{49}{98} = \frac{6}{8}$ D. $\frac{17}{85} = \frac{1}{5}$

Đáp án: C.

Câu 4: chỉ ra đáp án đúng

Phân số tối giản lớn hơn 1, có tích tử số và mẫu số = 120 là:

A. $\frac{1}{120}$ B. $\frac{4}{30}$ C. $\frac{3}{40}$ D. $\frac{24}{5}$

Đáp án: D.

2. Thông hiểu:

Câu 1: Điền số thích hợp vào ô trống: $\frac{8}{40} = \frac{\square}{5}$

A. 1 B. 8 C. -1 D. 4

Đáp án: A.

Câu 2: Kết quả khi rút gọn $\frac{8.5-8.2}{16}$ là:

A. $= \frac{5-16}{2} = \frac{-11}{2}$ B. $= \frac{40-2}{2} = \frac{38}{2}$ C. $= \frac{40-16}{16} = 40$ D. $= \frac{8.(5-2)}{16} = \frac{3}{2}$

Đáp án: D.

Câu 3: Kết quả rút gọn phân số $\frac{36}{-48}$ là: