

Bộ câu hỏi trắc nghiệm Toán 6 Rút gọn phân số được chúng tôi sưu tầm và tổng hợp bao gồm những dạng câu hỏi trọng tâm và thường xuất hiện trong bài kiểm tra quan trọng. Mời các em học sinh và quý thầy cô giáo theo dõi chi tiết dưới đây.

Bộ 10 bài tập trắc nghiệm Toán lớp 6: Rút gọn phân số

Câu 1: Sau khi rút gọn tối giản phân số $\frac{4}{16}$ ta được phân số:

- A. $\frac{2}{8}$
- B. $\frac{4}{8}$
- C. $\frac{1}{4}$
- D. $\frac{1}{8}$

Câu 2: Trong các phân số sau, phân số nào là phân số tối giản?

- A. $\frac{3}{42}$
- B. $\frac{17}{34}$
- C. $\frac{3}{17}$
- D. $\frac{4}{48}$

Câu 3: 35 phút = ? (giờ) (viết dưới dạng phân số tối giản)

- A. $\frac{25}{45}$
- B. $\frac{5}{30}$
- C. $\frac{7}{12}$
- D. $\frac{5}{10}$

Câu 4: Rút gọn phân số $\frac{44}{55}$

- A. $\frac{4}{5}$
- B. $\frac{4}{11}$
- C. $\frac{11}{5}$
- D. $\frac{4}{55}$

Câu 5: Rút gọn phân số: $-\frac{72}{81}$

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

Câu 6: Rút gọn phân số $\frac{24}{36}$

A. 12/18

B. 6/9

C. 2/3

D. 1/3

Câu 7: 20 phút =? giờ

A.1/3

B.2/3

C.1/2

D.1/4

Câu 8: 30 phút =? giờ

A.1/2

B. 3/4

C. 1/4

D.3/5

Câu 9: Chọn câu sai

A.Phân số a/b là tối giản nếu $|a|$ và $|b|$ là hai nguyên tố cùng nhau.

D. Khi rút gọn một phân số, người ta thường rút gọn về phân số tối giản.

C.Để rút gọn một phân số có thể phân tích tử và mẫu thành tích các thừa số

D.Để rút gọn một phân số có thể phân tích tử và mẫu thành thương các thừa số

Câu 10: Chọn câu sai

A.Muốn rút gọn phân số , ta chia cả tử và mẫu của phân số đó cho một ước chung khác 1 và -1 của chúng .

B.Muốn rút gọn phân số , ta chia cả tử và mẫu của phân số đó cho một bội chung khác 0 của chúng .

C.Để rút gọn một phân số có thể phân tích tử và mẫu thành tích các thừa số

D.Phân số tối giản (hay phân số không rút gọn được nữa) là phân số mà cả tử và mẫu chỉ có ước chung là 1 và -1.

Đáp án bộ 10 câu hỏi trắc nghiệm Toán 6 Rút gọn phân số

1.C 2.C 3.C 4.A 5.B 6.C 7.A 8.A 9.D 10.B