

ĐỀ ÔN SỐ 4

ĐỀ 1

Bài 1 : Quy đồng mẫu số các phân số sau:

a, $\frac{5}{4}$ và $\frac{7}{12}$ b, $\frac{1}{3}$ và $\frac{5}{7}$

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2 : Tìm y:

a. $7155 : y = 45$

b. $y : 8 = 2512 : 14$

.....

.....

.....

.....

Bài 3 : Một cửa hàng bán được 360kg gạo. Buổi sáng bán nhiều hơn buổi chiều 50kg. Hỏi mỗi buổi cửa hàng đã bán được bao nhiêu ki-lô-gam gạo?

Bài làm

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 4 : Tính nhanh

a/ $250 \times 15 + 250 \times 50 + 250 \times 35$

b/ $248 \times 154 - 248 \times 54$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Tiếng Việt(làm vào VỎ)

Bài 1: Thêm vị ngữ thích hợp để được câu kể Ai làm gì?

- Sáng nào cũng vậy, em.....
- Con mèo nhà em

Bài 2: Thêm chủ ngữ để hoàn thành các câu kể Ai làm gì?

- a) Sáng sớm,..... gáy ò ó o.
- b)gặt lúa.
- c)đang chơi đùa trên sân trường..

Bài 3: Xác định các bộ phận CN, VN trong mỗi câu sau:

- a) Sáng sớm, bà con trong các thôn đã nườm nượp đổ ra đồng.
- b) Đêm ấy, bên bếp lửa hồng, ba người ngồi ăn cơm với thịt gà rừng.
- c) Trong rừng, chim chóc hót véo von.
- d) Đàn cò trắng đang rải rộng cánh bay.

ĐÁP ÁN

Bài 1 : Quy đồng mẫu số các phân số sau:

a) MSC: 12

Ta có: $\frac{5}{4} = \frac{5 \times 3}{4 \times 3} = \frac{15}{12}$ và giữ nguyên phân số $\frac{7}{12}$

b) MSC: 21

Ta có: $\frac{1}{3} = \frac{1 \times 7}{3 \times 7} = \frac{7}{21}$ và $\frac{5}{7} = \frac{5 \times 3}{7 \times 3} = \frac{15}{21}$

Bài 2 : Tìm y:

a. $7155 : y = 45$

$y = 7155 : 45$

$y = 159$

b. $y : 8 = 2512 \times 14$

$y : 8 = 35168$

$y = 35168 \times 8$

$y = 281344$

Bài 3 :

Bài giải

Buổi sáng cửa hàng bán được là

$(360 + 50) : 2 = 205$ (kg)

Buổi chiều cửa hàng bán được là

$360 - 205 = 155$ (kg)

Đáp số: buổi sáng: 205kg

buổi chiều : 155kg

Bài 4 : Tính nhanh

a/ $250 \times 15 + 250 \times 50 + 250 \times 35$

$= 250 \times (15 + 50 + 35)$

$= 250 \times 100$

$= 25000$

b/ $248 \times 154 - 248 \times 54$

$= 248 \times (154 - 54)$

$= 248 \times 100$

$= 24800$

Tiếng Việt(làm vào VỞ)

(Bài tập 1 và 2, các em chỉ cần điền theo đúng yêu cầu bài tập, không nhất thiết giống với đáp án)

Bài 1: Thêm vị ngữ thích hợp để được câu kể Ai làm gì?

- Sáng nào cũng vậy, em **đều tập thể dục**.

- Con mèo nhà em **đang bắt chuột**.

Bài 2: Thêm chủ ngữ để hoàn thành các câu kể Ai làm gì?

a) Sáng sớm, **chú gà trống** gáy ò ó o.

b) **Các bác nông dân** gặt lúa.

c) **Chúng em** đang chơi đùa trên sân trường.

Bài 3: Xác định các bộ phận CN, VN trong mỗi câu sau:

a) Sáng sớm, bà con trong các thôn / đã nườm nượp đổ ra đồng.

CN

VN

b) Đêm ấy, bên bếp lửa hồng, ba người / ngồi ăn cơm với thịt gà rừng.

CN

VN

c) Trong rừng, chim chóc / hót véo von.

CN

VN

d) Đàn cò trắng / đang rải rộng cánh bay.

CN

VN

Tiếng Việt (làm vào VỎ)

Bài 1: Đặt câu theo mẫu Ai thế nào? để miêu tả:

- Một bạn học sinh: **VD:** *Bạn Mai rất xinh xắn.*

- Một bông hoa.

- Một con vật em thích:

Bài 2: Đặt câu :

- Đặt 1 câu kể Ai làm gì?:

.....

- Đặt 1 câu kể Ai thế nào?:

.....

- Đặt 1 câu kể Ai là gì?:

.....

- Đặt 1 câu hỏi để hỏi về điều chưa biết:

.....

- Đặt 1 câu hỏi để bày tỏ cảm xúc khen ngợi bạn.

.....

ĐÁP ÁN

Bài 1. Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

$$28 \text{ giờ} = 1 \text{ ngày } 4 \text{ giờ}$$

$$\frac{1}{4} \text{ tấn} = 250 \text{ kg}$$

$$4 \text{ kg } 20\text{g} = 4020 \text{ g}$$

$$12\text{km } 6\text{m} = 12006\text{m}$$

$$\frac{1}{10} \text{ m}^2 = 10 \text{ dm}^2$$

$$4 \text{ m}^2 7 \text{ dm}^2 = 40700.\text{cm}^2$$

Bài 2: Quy đồng mẫu số các phân số sau .

a) MSC: 30

$$\text{Ta có: } \frac{1}{6} = \frac{1 \times 5}{6 \times 5} = \frac{5}{30} \text{ và } \frac{2}{5} = \frac{2 \times 6}{5 \times 6} = \frac{12}{30}$$

b) 4 được viết thành phân số $\frac{4}{1}$

$$\text{Ta có: } \frac{4}{1} = \frac{4 \times 5}{1 \times 5} = \frac{20}{5} \text{ và giữ nguyên phân số } \frac{3}{5}$$

c) MSC: 12 (hoặc 24) đều đúng

$$\text{Ta có: } \frac{1}{4} = \frac{1 \times 3}{4 \times 3} = \frac{3}{12} \text{ và } \frac{1}{2} = \frac{1 \times 6}{2 \times 6} = \frac{6}{12} \text{ và } \frac{4}{3} = \frac{4 \times 4}{3 \times 4} = \frac{16}{12}$$

Bài 3: Tìm x :

$$45 \times x = 9045$$

$$x = 9045 : 45$$

$$x = 201$$

$$(2257 + 143) : x = 25$$

$$2400 : x = 25$$

$$x = 2400 : 25$$

$$x = 96$$

Bài 4.

Bài giải

Chiều rộng sân bóng là:

$$30 : 3 = 10 \text{ (m)}$$

Chu vi sân bóng là:

$$(30 + 10) \times 2 = 80 \text{ (m)}$$

Diện tích sân bóng là:

$$30 \times 10 = 300 \text{ (m}^2\text{)}$$

Đáp số: Chu vi: 80m; diện tích: 300 m²

Tiếng Việt (làm vào VỞ)

Bài 1: (HS tự làm)

Bài 2: Đặt câu :

- Đặt 1 câu kể Ai làm gì?: VD: Chú chim họa mi hót véo von trên cành.
- Đặt 1 câu kể Ai thế nào?: VD: Cây dừa cao chót vót.
- Đặt 1 câu kể Ai là gì?: VD: Chúng em là học sinh lớp 4.
- Đặt 1 câu hỏi để hỏi về điều chưa biết: VD: Trái Đất có dạng hình gì?
- Đặt 1 câu hỏi để bày tỏ cảm xúc khen ngợi bạn. VD: Sao bạn học giỏi môn Toán vậy?

Bài 4. Tổng của tử số và mẫu số là 18. Biết tử số hơn mẫu số là 6 . Tìm phân số đó.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Tiếng Việt (làm vào VỎ)

- Đọc nhiều lần và viết bài : *Khúc hát ru những em bé lớn trên lưng mẹ* /48,49

ĐÁP ÁN

Bài 1. Rút gọn phân số: (HS có thể rút gọn nhanh hay chậm tùy vào khả năng của mỗi em, nhưng kết quả cuối cùng phải là phân số tối giản thì mới đúng.)

$$\frac{5}{10} = \frac{5:5}{10:5} = \frac{1}{2}$$

$$\frac{12}{36} = \frac{12:6}{36:6} = \frac{2}{6} = \frac{2:2}{6:2} = \frac{1}{3} \quad (\text{hoặc cùng chia cho 12})$$

$$\frac{9}{72} = \frac{9:9}{72:9} = \frac{1}{8}$$

$$\frac{75}{300} = \frac{75:5}{300:5} = \frac{15}{60} = \frac{15:5}{60:5} = \frac{3}{12} = \frac{3:3}{12:3} = \frac{1}{4} \quad (\text{hoặc cùng chia cho 75})$$

$$\frac{15}{35} = \frac{15:5}{35:5} = \frac{3}{7}$$

$$\frac{4}{100} = \frac{4:4}{100:4} = \frac{1}{25}$$

Bài 2

a) Ta có: $\frac{4}{7} = \frac{4 \times 8}{7 \times 8} = \frac{32}{56}$ và $\frac{21}{8} = \frac{21 \times 7}{8 \times 7} = \frac{147}{56}$

b) 8 được viết thành phân số $\frac{8}{1}$

Ta có $\frac{8}{1} = \frac{8 \times 5}{1 \times 5} = \frac{40}{5}$ và giữ nguyên phân số $\frac{1}{5}$

c) Ta có: $\frac{1}{3} = \frac{1 \times 5 \times 4}{3 \times 5 \times 4} = \frac{20}{60}$ và $\frac{4}{5} = \frac{4 \times 3 \times 4}{5 \times 3 \times 4} = \frac{48}{60}$ và $\frac{1}{4} = \frac{1 \times 3 \times 5}{4 \times 3 \times 5} = \frac{15}{60}$

Bài 3. Trong các số 57234, 64620, 5270, 77285

a) Số nào chia hết cho 2 : 57234, 64620, 5270

b) Số nào chia hết cho cả 2 và 5 : 64620, 5270

c) Số nào chia hết cho 3 : 57234, 64620

d) Số nào chia hết cho 9: 64620

Bài 4.

Bài giải

Tử số là:

$$(18 + 6) : 2 = 12$$

Mẫu số là:

$$18 - 12 = 6$$

Vậy phân số đó là $\frac{12}{6}$

Đáp số: $\frac{12}{6}$

ĐỀ 4

Câu 1: Tính (theo mẫu)

Mẫu: $\frac{2 \times 3 \times 5}{3 \times 5 \times 7} = \frac{2}{7}$

a. $\frac{9 \times 6 \times 5}{5 \times 9 \times 7} = \dots\dots\dots$

b. $\frac{17 \times 3 \times 8}{8 \times 9 \times 17} = \dots\dots\dots$

c. $\frac{11 \times 7 \times 4}{4 \times 11 \times 7} = \dots\dots\dots$

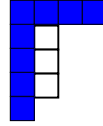
Câu 2: Có 4 phân số, phân số nào biểu diễn phần tô đậm của hình sau:

A. $\frac{8}{3}$

C. $\frac{8}{11}$

B. $\frac{3}{8}$

D. $\frac{3}{11}$



Câu 3: Tính diện tích hình bình hành biết:

a) Độ dài đáy 18cm và chiều cao 12cm

b) Độ dài đáy 5m và chiều cao 12dm

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Câu 4: Cho hình bình hành có diện tích là $312m^2$, đáy là 24m. Tính chiều cao hình bình hành đó.

.....

.....

.....

.....

.....

Tiếng Việt (làm vào VỞ)
ĐỀ: Em hãy tả một loại cây ăn quả.

ĐÁP ÁN

Câu 1: Tính (theo mẫu)

a. $\frac{\cancel{9} \times 6 \times 5}{\cancel{5} \times \cancel{9} \times 7} = \frac{6}{7}$

b. $\frac{\cancel{17} \times \cancel{7} \times \cancel{8}}{\cancel{8} \times \cancel{9} \times \cancel{17}} = \frac{1}{3}$

c. $\frac{\cancel{1} \times \cancel{7} \times \cancel{4}}{\cancel{4} \times \cancel{1} \times \cancel{7}} = .1$

Câu 2: đáp án C

Câu 3: Tính diện tích hình bình hành biết:

a) Độ dài đáy 18cm và chiều cao 12cm

Bài giải

Diện tích hình bình hành là:

$$18 \times 12 = 216 \text{ (cm}^2\text{)}$$

Đáp số: 216 cm²

b) Độ dài đáy 5m và chiều cao 12dm

Bài giải

Đổi: 5m = 50dm

Diện tích hình bình hành là:

$$50 \times 12 = 600 \text{ (dm}^2\text{)}$$

Đáp số: 600 dm²

Câu 4:

Bài giải

Chiều cao hình bình hành là:

$$312 : 24 = 13 \text{ (m)}$$

Đáp số: 13 m