

A. KIẾN THỨC TRỌNG TÂM

1. Ôn tập lại cách đọc, viết, so sánh phân số, số thập phân.
2. Ôn tập về các số thập phân.
3. Ôn tập về đơn vị đo thời gian, đơn vị đo khối lượng, đơn vị đo độ dài và quan hệ giữa các đơn vị đo.
4. Biết vận dụng công thức tính vận tốc, quãng đường và thời gian để giải các bài toán liên quan đến thực tiễn.

B. BÀI TẬP**I. Phần trắc nghiệm.**

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước câu trả lời đúng.

Câu 1. Phân số nào sau đây bằng phân số $\frac{3}{5}$?

- A. $\frac{9}{20}$ B. $\frac{9}{15}$ C. $\frac{12}{15}$ D. $\frac{6}{18}$

Câu 2. “ $\frac{7}{4}$ phút = giây”. Số cần điền vào chỗ chấm là:

- A. 95 B. 100 C. 105 D. 115

Câu 3. “3 tấn 2 yến = tạ”. Số cần điền vào chỗ chấm là:

- A. 30,2 B. 3,002 C. 3,02 D. 32

Câu 4. “3467m = km”. Số cần điền vào chỗ chấm là:

- A. 3,467 B. 34,67 C. 367,7 D. 0,3467

Câu 5. “2 năm 3 tháng = tháng”. Số cần điền vào chỗ chấm là:

- A. 23 B. 24 C. 25 D. 27

Câu 6. Một ca nô xuôi dòng với vận tốc 25km/giờ. Biết vận tốc dòng nước là 2km/giờ. Hỏi vận tốc ca nô khi nước yên lặng là bao nhiêu?

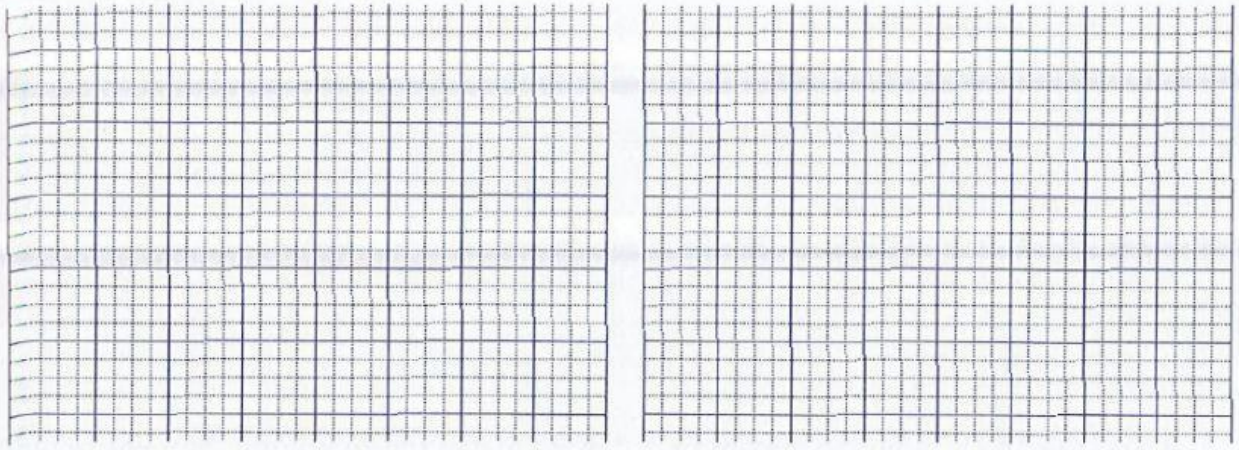
- A. 27km/giờ B. 23km/giờ C. 29km/giờ D. 21km/giờ

II. Phần tự luận.

Bài 1. So sánh các phân số sau:

a) $\frac{5}{6}$ và $\frac{7}{8}$

b) $\frac{9}{5}$ và $\frac{3}{2}$



c) $\frac{2017}{2018}$ và $\frac{2019}{2020}$

d) $\frac{2018}{2017}$ và $\frac{2020}{2019}$

Bài 2. Viết số thập phân thích hợp vào chỗ trống.

a) $2345\text{m} = \frac{\quad}{\quad} \text{km}$

b) $306 \text{ kg} = \frac{\quad}{\quad} \text{tấn}$

c) $456\text{mm} = \frac{\quad}{\quad} \text{m}$

d) $1267\text{g} = \frac{\quad}{\quad} \text{kg}$

e) $23\text{km } 32\text{m} = \frac{\quad}{\quad} \text{km}$

g) $3 \text{ tấn } 12 \text{ yến} = \frac{\quad}{\quad} \text{tấn}$

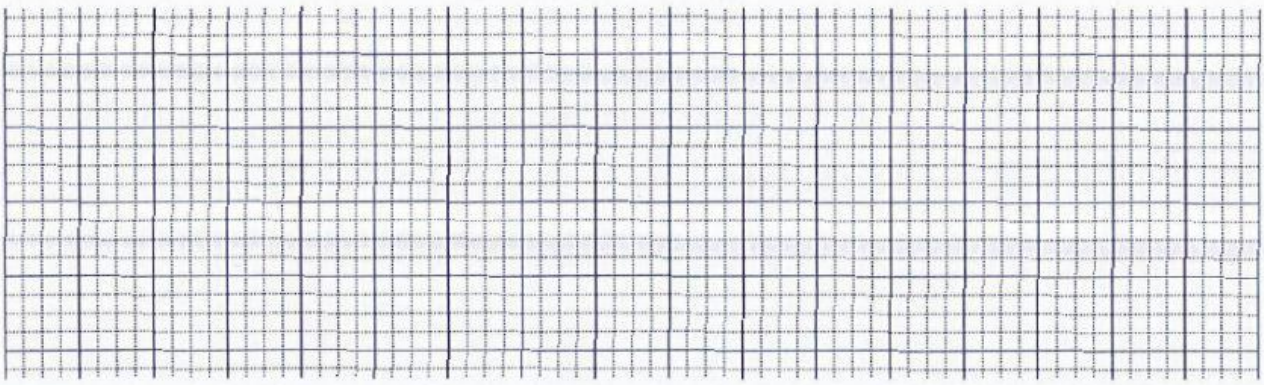
h) $9\text{m } 52\text{cm} = \frac{\quad}{\quad} \text{m}$

i) $3\text{kg } 15\text{dag} = \frac{\quad}{\quad} \text{kg}$

Bài 3. Một ô tô đi từ thành phố A lúc 8 giờ 30 phút và đến thành phố B lúc 10 giờ 15 phút. Giữa đường ô tô có nghỉ 15 phút. Tính vận tốc của xe ô tô, biết rằng hai thành phố A và B cách nhau 90km.

Bài giải





Bài 4. Lúc 6 giờ 30 phút một xe máy đi từ A đến B với vận tốc 40 km/giờ. Sau khi xe máy đi được 1 giờ 30 phút thì một ô tô cũng đi từ A đến B với vận tốc 60 km/giờ.

- a) Ô tô đuổi kịp xe máy lúc mấy giờ ?
- b) Nơi gặp nhau cách A bao nhiêu ki-lô-mét ?

Bài giải

