

I. Phần trắc nghiệm. (4 điểm)

Chọn câu trả lời đúng.

Câu 1. Phân số $\frac{4}{5}$ viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 0,8 B. 4,5 C. 0,5 D. 5,0

Câu 2. Chữ số 5 trong số thập phân 17,152 thuộc hàng:

- A. Hàng nghìn B. Phần mười C. Phần trăm D. Phần nghìn

Câu 3. Lúc 6 giờ 55 phút Minh bắt đầu đến trường. Minh đến trường lúc 7 giờ 10 phút. Thời gian Minh đi từ nhà đến trường hết:

- A. 25 phút B. 15 phút C. 10 phút D. 35 phút

Câu 4. " $6m^2 46cm^2 =m^2$ ". Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

- A. 6,46 B. 6,046 C. 6,0046 D. 64,6

Câu 5. " $Cho 8m^2 5dm^28,05m^2$." Dấu thích hợp cần điền vào chỗ chấm là:

- A. > B. < C. =

Câu 6. Diện tích của hình tròn có đường kính 6cm là:

- A. $18,84cm^2$ B. $113,04cm^2$ C. $28,26cm^2$ D. $26,82cm^2$

Câu 7. Một đội văn nghệ có 50 học sinh, trong đó có 15 học sinh nam. Tỷ số phần trăm của số học sinh nam so với số học sinh đội văn nghệ là:

- A. 80% B. 30% C. 33,3% D. 125%

Câu 8. Ong mật bay với vận tốc 9 km/giờ. Quãng đường ong mật bay được trong 40 phút là:

- A. 9km B. 180km C. 3km D. 6km

II. Phần tự luận. (6 điểm)

Bài 1. Đặt tính rồi tính: (2 điểm)

a) $54,834 + 9,67$

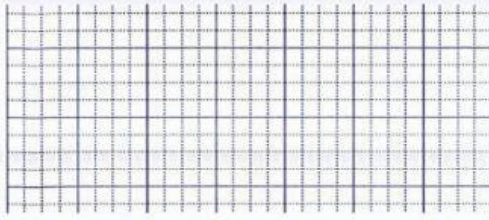
b) $987 - 679,65$

c) $798,36 \times 3,7$

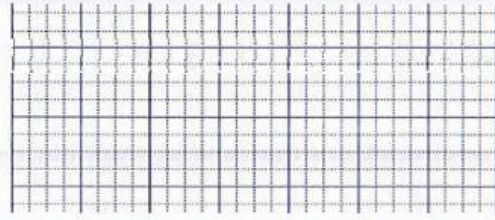
d) $5261,4 : 8$

Bài 2. Tìm x, biết: (1 điểm)

a) $x - 2,751 = 7,2 \times 2$

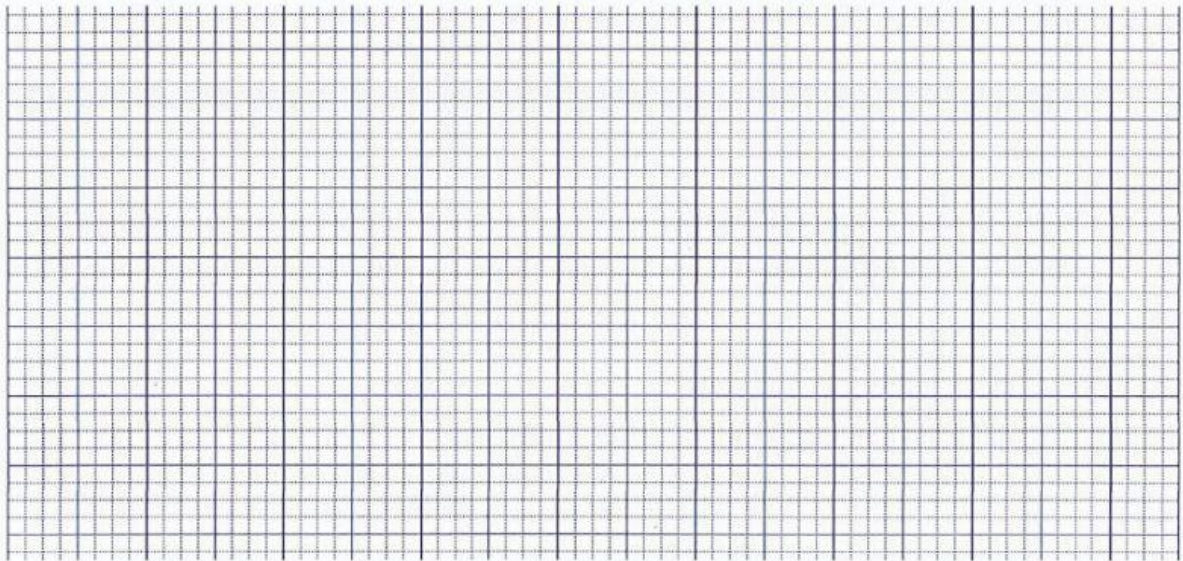


b) $x + 3,6 = 9,72 + 8,15$



Bài 3. Một căn phòng dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 8m, chiều rộng 4,5m và chiều cao 4m. Người ta quét vôi trần nhà và bốn bức tường xung quanh bên trong ngôi nhà. Biết diện tích các cửa là $8,9\text{m}^2$. Hãy tính diện tích cần quét vôi. (2 điểm)

Bài giải



Bài 4. Một người đi xe máy từ A đến B với vận tốc 28 km/giờ thì hết 3 giờ. Hỏi một ô tô đi từ B về A với vận tốc gấp 1,5 lần vận tốc của xe máy thì mất bao lâu? (1 điểm)

Bài giải

