

ĐỀ KIỂM TRA ĐỊNH KỲ GIỮA HỌC KỲ II

MÔN: TOÁN- LỚP 5

NĂM HỌC 2022 - 2023

Thời gian: 40 phút

Bài 1. (2 điểm) Khoanh vào chữ đặt trước câu trả lời đúng.

a). Trong các số đo dưới đây, số đo bằng $2,14 \text{ dm}^3$ là:

- A. 214cm^3 B. 2140cm^3 C. 21400cm^3 D. 214000cm^3

b). Tỷ số phần trăm của 20 và 25 là:

- A. 125% B. 8% C. 80% D. 5%

c). Hình tròn có bán kính là $2,5\text{cm}$. Diện tích hình tròn đó là:

- A. $15,7\text{cm}^2$ B. $19,625\text{cm}^2$ C. $7,85\text{cm}^2$ D. $19,625\text{cm}^2$

d). Một bể cá dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài $1,5\text{m}$, chiều rộng $0,8\text{m}$ và chiều cao 1m . Thể tích của bể là:

- A. $2,3\text{m}^3$ B. $1,2\text{m}^3$ C. $4,6\text{m}^3$ D. 12m^3

e). Một hình tam giác có diện tích 600cm^2 , độ dài đáy 40cm . Chiều cao của tam giác là:

- A. 15cm B. 30cm C. 30 D. 15

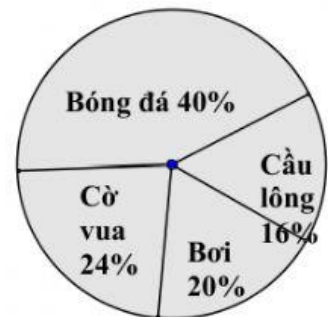
f) An làm bài văn lúc 8 giờ kém 25 phút và làm xong lúc 8 giờ 3 phút. Hỏi An làm bài văn mất bao nhiêu thời gian?

- A. 20 phút B. 22 phút C. 28 phút D. 38 phút

Bài 2. (1 điểm) Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

Biểu đồ hình quạt bên cho biết tỷ số phần trăm học sinh nam tham gia các môn thể thao của khối 5. Biết rằng khối 5 có 50 học sinh nam.

- a) Có 20 bạn tham gia môn bóng đá. ☐
- b) Có 16 bạn tham gia môn cầu lông. ☐
- c) Số bạn tham gia môn cờ vua hơn số bạn tham gia môn bơi là 2 bạn. ☐



Bài 3 (1 điểm)

>
<
=

?

0,109 cm³ 10,9 dm³

5m³ 19dm³ 5,0019m³

2,34 m³ 234 dm³

12dm³ 9cm³ 12009cm³

Bài 4: (2 điểm) Đặt tính rồi tính:

a) 17 phút 21 giây + 22 phút 15 giây

b) 25 ngày 6 giờ - 4 ngày 9 giờ

c) 5 phút 18 giây : 2

d) 14 phút 42 giây × 2

Bài 5. (1,5 điểm) Một người thợ gò một cái thùng tôn không nắp dạng hình hộp chữ nhật có chiều dài 7dm, chiều rộng 4dm và chiều cao 1m. Tính diện tích tôn dùng để làm thùng (không tính mép hàn)?

Bài 6. (1,5 điểm) Một mảnh đất hình thang có đáy bé 20 m, chiều cao 30 m, đáy lớn gấp 3 lần đáy bé. Người ta dành ra 20% diện tích mảnh đất để xây nhà. Tính diện tích phần đất xây nhà.

Bài 7. (1 điểm). Một mảnh vườn hình thang có đáy bé 25m, đáy lớn 31m. Nếu đáy lớn tăng thêm 6,5m thì diện tích sẽ tăng thêm 65m². Tính diện tích mảnh vườn hình thang đó?