

Họ và tên:

Lớp: 5A.....

Năm học 2022 - 2023

Môn: Toán – Lớp 5

(Thời gian: 40 phút, không kể thời gian phát đề)

Điểm	Nhận xét của giáo viên	GV chấm (Ký, ghi rõ họ tên)
	
	
	
	
	

PHẦN I. TRẮC NGHIỆM: (4 điểm)

Khoanh vào chữ cái trước câu trả lời đúng hoặc làm theo yêu cầu:

Câu 1. (0,5 điểm) Số thích hợp để điền vào chỗ trống của $4m^3 55dm^3 = \dots\dots\dots m^3$ là:

- A. 4,55 B. 4,055 C. 4,0055 D. 0,455

Câu 2. (0,5 điểm) Diện tích xung quanh của hình lập phương có cạnh 6 cm là:

- A. $24 cm^2$ B. $36 cm^2$ C. $144 cm^2$ D. $216 cm^2$

Câu 3. (0,5 điểm) $5\frac{5}{8}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

- A. 5,0625 B. 0,625 C. 5,625 D. 56,25

Câu 4. (0,5 điểm) Cho $X = 3,895$. Số thập phân bằng $\frac{1}{100}$ số X là:

- A. 0,03895 B. 0,3895 C. 3895 D. 389,5

Câu 5. (0,5 điểm) Cho hình thang ABCD có đáy bé 1,6 dm; đáy lớn 2,4 dm; chiều cao 1,4 dm. Diện tích hình thang ABCD là:

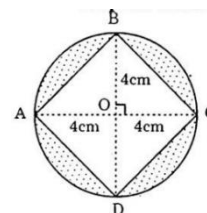
- A. $2,8 dm^2$ B. 2,8 dm C. $5,6 dm^2$ D. $5,4 dm^2$

Câu 6. (1 điểm) Một bể nước hình hộp chữ nhật có chiều dài 2,3 m; chiều rộng 1,2m và mực nước trong bể cao 0,5 m. Biết $1 dm^3 = 1$ lít. Thể tích lượng nước trong bể là:

- A. 1,38l B. 1380l C. 13,8l D. 138l

Câu 7. (0,5 điểm) Cho hình H có các kích thước như hình vẽ. Diện tích phần tô đậm trong hình H là:

- A. $18,24 cm^2$
B. $50,24 cm^2$
C. $32 cm^2$
D. $82,24 cm^2$



Hình H

PHẦN II. TỰ LUẬN: (6 điểm)

Bài 1. (2 điểm) Đặt tính rồi tính:

a) 2 phút 18 giây + 3 phút 42 giây

b) 15 giờ 49 phút - 5 giờ 54 phút

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

c) 1 giờ 17 phút \times 3

d) 50 phút 15 giây: 5

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 2. (2 điểm) Một căn phòng hình hộp chữ nhật có chiều dài 7 m, chiều rộng 6 m, chiều cao 4,5 m. Người ta quét sơn toàn bộ bốn bức tường bên trong và trần căn phòng. Biết diện tích các cửa là $9,5 \text{ m}^2$.

a) Tính diện tích cần phải quét sơn?

b) Biết cứ 1 m^2 hết 60 000 đồng tiền sơn. Tính số tiền dùng để quét sơn căn phòng đó?

Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 3. (1 điểm) Một xe máy đi từ A lúc 8 giờ 15 phút đến B lúc 10 giờ được 73,5 km. Tính vận tốc của xe máy đó bằng km/giờ?

Bài giải:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Bài 4. (1 điểm) Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$$1,75 \text{ giờ} \times 5 + 1 \text{ giờ } 45 \text{ phút} \times 3 + 3,5 \text{ giờ}$$

.....

.....

.....

.....

.....